

ESTADÍSTICA
DE LOS
ACCIDENTES DEL TRABAJO
OCURRIDOS EN EL AÑO 1915



INSTITUTO DE REFORMAS SOCIALES

SECCIÓN SEGUNDA

ESTADÍSTICA

DE LOS

ACCIDENTES DEL TRABAJO

OCURRIDOS EN EL AÑO 1915



83 Res.
140634

MADRID

SOBRINOS DE LA SUCESORA DE M. MINUESA DE LOS RÍOS

Miguel Servet, 13. — Teléfono M-651.

1917

919446068

ESTADÍSTICA

DE LOS

ACCIDENTES DEL TRABAJO

OCURRIDOS EN EL AÑO 1915

Lo mismo que en años anteriores, la Sección 2.^a del Instituto, que, dando cumplimiento a disposiciones reglamentarias, redacta y organiza la presente Estadística, debe comenzar su trabajo, y como justificación del retraso con que se publica, consignando que los resúmenes mensuales que sirven de base para su redacción, y que se remiten por los Gobiernos civiles de las correspondientes provincias, llegan a su poder con tal retraso algunos de ellos, que impiden por completo que esa formación se haga en tiempo oportuno. Bastará citar el hecho de que los estados-resúmenes referentes a los accidentes ocurridos en la provincia de Madrid en el mes de diciembre de 1915 tuvieron entrada en la Sección el día 19 de enero de 1917, es decir, escasamente un mes antes de la fecha que lleva esta Estadística, tiempo indispensable para coleccionar esos datos, sumarlos a los ya coleccionados de las demás provincias, totalizarlos de una manera adecuada, establecer las correspondientes proporcionalidades y proceder a la redacción de las consecuencias derivadas de su comparación con los consignados en las Estadísticas de años anteriores, comparación que constituye una de las más importantes deducciones que pueden derivarse de esta clase de trabajos.

Durante el mes de enero de 1916 remitieron los datos completos, correspondientes al anterior año de 1915, las provincias de Álava, Badajoz, Baleares, Burgos, Cáceres, Castellón, Coruña, Gerona, Logroño, Navarra, Palencia, Santander, Teruel, Toledo, Valencia (con 4.396 accidentes) y Vizcaya (con 1.254).

En febrero siguiente los remitieron Granada, Guadalajara, Guipúzcoa, Huesca, Lérida, Orense, Pontevedra, Soria y Zamora; en mar-

zo, Sevilla (con 2.447 accidentes); en octubre, Alicante (con 1.233); en noviembre, Barcelona (con 3.003); en diciembre, Murcia (con 1.192), y en 19 de enero de 1917, como ya queda consignado, Madrid (con 7.911). Se ve claramente que, aunque se hubiera querido anticipar la conclusión de la presente Estadística, prescindiendo de las provincias que más han retrasado la remisión de sus datos, no hubiera sido posible esa conclusión, de no dejar de registrar, cuando menos, los 13.339 accidentes que suman las provincias de Alicante, Barcelona, Murcia y Madrid, y que representan algo más de la tercera parte (exactamente el 42,12 por 100) de los 31.667 anotados, en total, en el mencionado año de 1915, y eso publicando la Estadística de 1915 en los primeros días de octubre de 1916, no compensando ciertamente ese anticipo la deficiencia representada en las cifras que se hubieran consignado, derivadas de los 18.328 accidentes que, en esas condiciones, habrían constituido esa Estadística.

Debe también hacerse presente en este lugar que, a pesar de las excitaciones que por el Instituto se han dirigido a los Gobernadores de las provincias de Cádiz, Córdoba, Cuenca, Jaén, Salamanca y Segovia (con fechas 31 de julio y 15 de noviembre de 1916, respectivamente), no ha sido posible conseguir que envíen ni un solo dato de los que se pedían, con infracción evidente de cuantas disposiciones se han dictado en relación con esta interesante materia, y muy especialmente de la Real orden-circular de 14 de noviembre de 1907. Como ya se ha dicho en Estadísticas anteriores, mientras no exista un medio de acción práctico y eficaz sobre los Gobernadores para obligarles a cumplir las referidas disposiciones, será completamente inútil un trabajo que necesariamente ha de resultar deficiente e incompleto, por más esfuerzos que hagan, ni el Instituto ni su Sección 2.^a, a la que reglamentariamente corresponde esta misión.

Y, aun dentro de los datos recibidos, se aprecian deficiencias numéricas de la mayor importancia, que se demuestran fácilmente comparando, por ejemplo, la Estadística minera del mismo año de 1915 con la presente, redactada por esta Sección 2.^a del Instituto.

El estudio de esa Estadística minera suministra datos que son del mayor interés, toda vez que evidencian, entre otros extremos, la deficiencia, ya consignada, de los datos que recibe el Instituto de los Gobiernos de provincia, seguramente porque éstos no los tienen tan completos como fuera de desear, bien por defectos en los partes que deben comunicarles las Autoridades municipales de los pueblos en los que los accidentes ocurren, bien por no dar cuenta, como es su obligación, a las citadas Autoridades gubernativas de los ocurri-

dos en sus explotaciones por las Empresas o Compañías entre cuyos obreros se producen los mencionados accidentes.

De aquí resulta que en la referida Estadística minera de 1915 aparece la provincia de Ciudad Real con 934 accidentes en total, mientras que en la que redacta esta Sección sólo se cuentan 196; la de Guadalajara, con 72 en aquella y 43 en ésta; la de Huelva, con 3.965 en aquella y 1.283 en ésta; la de Jaén, con 1.724 en aquella y ninguno en ésta (por no haber remitido el Gobierno civil correspondiente ni un solo dato); la de Oviedo, con 5.960 en aquella y sólo 948 en el primer semestre en ésta, y la de Palencia, con 668 en la Estadística minera y sólo con 184 en la del Instituto.

Consecuencia asimismo de esta deficiencia de datos es la de que la Estadística minera de 1915, y eso sólo en las minas y fábricas en trabajo, acusa un total de 243 muertos, mientras que la que forma esta Sección, en todas las industrias y en las mismas provincias que figuran en aquella, sólo da 140, diferencia verdaderamente extraordinaria, que no tiene más explicación que la ya indicada de la deficiencia lamentable de los datos de que dispone el Instituto para sus trabajos.

La provincia de Huelva figura con 25 muertos en la Estadística minera de 1915: en la redactada por esta Sección no figura uno solo; en la de Oviedo, aquella incluye 61 muertos: en la del Instituto no se cuenta más que 1, y en la de Jaén, que suman 24 en la minera, esta Sección no puede mencionar ninguna, por la razón sencilla de que no ha recibido ni un solo dato de esta provincia durante el referido año de 1915, lo que no es de extrañar, si se tiene en cuenta que el Gobierno civil de la misma provincia no ha cumplido en esta parte el deber que le imponen las vigentes disposiciones sobre Estadística de accidentes desde el año de 1910 último, en el que se recibieron los estados mensuales correspondientes. La Sección tiene el sentimiento de insistir, con este motivo, en la misma indicación formulada en todas las Estadísticas anteriores a la presente, y es la de que, mientras no exista un procedimiento de acción positiva sobre los Gobernadores que prescinden sistemáticamente del cumplimiento de su deber en este sentido, será inútil todo el esfuerzo, toda la actividad y todo el celo que se pongan en juego para conseguir un resultado imposible en absoluto mientras se luche con esa resistencia, de todo punto invencible.

La mencionada Estadística minera, formada indudablemente con datos muy completos, permite hacer resúmenes del mayor interés, como los siguientes, por ejemplo:

I. — Accidentes mortales, clasificados por las causas que los han producido.

Rotura de máquinas, de cables, caída de piedras, etc.	61
Caída en pozos	32
Transportes en el exterior.....	30
— en el interior	11
Hundimientos.....	28
Explosión de grisú	27
Disparo de barrenos.....	14
Asfixia.....	6
Causas varias	34
TOTAL.....	243

II. — Proporción de accidentes de todas clases, en relación con el número de obreros empleados.

Número total de obreros empleados	138.437
Idem id. de accidentes registrados	17.291
Proporción por 100.....	12,49
Número total de obreros empleados.....	138.437
Idem id. de accidentes graves	332
Proporción por 100.....	0,23
Número total de obreros empleados.....	138.437
Idem id. de muertos.....	243
Proporción por 100.....	0,17

III. — Accidentes, clasificados por las causas que los han producido.

	ACCIDENTES	
	Graves.	Leves.
Rotura de máquinas, cables, caída de piedras, etc., etc.	92	2.289
Transportes en el interior	21	699
— en el exterior	35	518
Hundimientos.....	29	171
Caída en pozos.....	5	58
Disparo de barrenos	17	39
Explosión de grisú	24	16
Asfixia.....	"	4
Inundación.....	1	2
Causas varias	108	12.920
TOTAL.....	332	16.716

Para terminar estas consideraciones debe consignarse que las provincias de Córdoba y Jaén, que no han enviado ni un solo dato al Instituto, figuran en la Estadística minera de 1915 con un total de 1.788 accidentes, de los cuales 53 fueron graves, y entre los que se cuentan 51 obreros muertos como consecuencia de las lesiones sufridas.

Con esto cree esta Sección haber demostrado cumplidamente la causa de las deficiencias que han de notarse, seguramente, en la presente ESTADÍSTICA DE LOS ACCIDENTES DEL TRABAJO OCURRIDOS DURANTE EL AÑO DE 1915, y la necesidad imperiosa que existe de lograr que el Instituto reciba en tiempo hábil, y de una manera completa, los datos que le son indispensables para que su trabajo, desde este punto de vista especial, sea todo lo completo, todo lo exacto y todo lo perfecto que debería ser.

Como ha sucedido en todos los años anteriores, es preciso consignar que en el año de 1915, lo mismo el Cuerpo de Ingenieros que el de Artillería, han cumplido rigurosamente con su deber desde este punto de vista, remitiendo en los dos primeros meses del año 1916 los datos, correspondientes al anterior, de los accidentes registrados en

sus trabajos y obras, así de la Península como de nuestra Zona de influencia en Marruecos y de las fábricas que funcionan sometidas a su dirección, lo que constituye un hecho que evidencia las ventajas indudables que se derivan de la existencia de una disciplina y de un hábito del cumplimiento del deber, que, desgraciadamente, no son muy comunes fuera de la esfera de acción del Ejército.

En el año de 1915 se ha observado un aumento de alguna consideración, en relación con los anteriores, en la proporción de accidentes productores de lesiones desconocidas; esa proporción fué:

Del 1,36 por 100 en 1912;
Del 0,24 por 100 en 1913;
Del 0,12 por 100 en 1914, y
Del 1,67 por 100 en 1915.

Lo que demuestra un retroceso indudable en la precisión con la que se han redactado los partes parciales remitidos por las provincias.

En el año de 1915 se observa que persiste la reducción, ya observada en los anteriores, en la proporción de los accidentes productores de la muerte del obrero y en la de los que han tenido como consecuencia una incapacidad permanente para el trabajo; esos datos figuran en el estado que se inserta a continuación:

Proporción, por 100, de las incapacidades permanentes y de los muertos, en relación con el número de accidentes.

AÑOS	Accidentes registrados.	Muertos.		Incapacidades.	
		Totales.	Por 100.	Totales.	Por 100.
1904.....	14.363	236	1,84	35	0,24
1905.....	23.008	225	0,97	41	0,17
1906.....	24.525	176	0,71	82	0,35
1907.....	30.472	207	0,67	101	0,35
1908.....	25.505	178	0,69	73	0,28
1909.....	28.944	210	0,72	71	0,23
1910.....	37.723	252	0,66	124	0,35
1911.....	37.439	209	0,55	94	0,22
1912.....	38.040	171	0,44	35	0,087
1913.....	35.943	176	0,48	70	0,19
1914.....	31.453	100	0,31	58	0,18
1915.....	31.667	140	0,44	58	0,17

El estado que figura a continuación contiene las causas diversas que en 1915 han determinado accidentes seguidos de muerte, en los que se ha observado que la proporción, en relación con el total de casos registrados, es la misma que en 1912, el 0,44 por 100, algo mayor que la observada en 1914, el 0,31, pero siempre menor que en todos los demás, a partir del 1904, en que esa cifra fué del 1,64 por 100:

Causas productoras de acci-

	1905		1906		1907		1908	
	Muertos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.
1. Desprendimiento de tierras..	45	20,08	25	11,92	11	5,31	16	8,98
2. Caída del obrero.....	39	17,33	37	23,30	60	29,05	36	21,18
3. Causas desconocidas.....	35	15,55	23	13,06	29	14,00	29	16,29
4. Maniobras ferroviarias.....	20	8,88	20	11,36	28	13,52	23	12,01
5. Intoxicaciones, asfixia.....	15	6,66	14	7,95	10	4,83	10	5,61
6. Explosiones, quemaduras...	14	6,22	12	6,81	11	5,31	10	5,61
7. Conducción de carruajes....	14	6,22	8	4,54	9	4,34	3	1,68
8. Varias (golpes, etc.).....	14	6,22	31	17,66	35	16,90	27	15,16
9. Transmisiones, engranajes, etcétera.....	11	4,88	5	2,84	4	1,93	11	6,18
10. Caída de objetos.....	10	4,44	1	0,56	6	2,89	11	6,18
11. Motores.....	4	1,76	»	»	»	»	1	0,56
12. Carga y descarga.....	2	0,88	»	»	2	0,96	»	»
13. Herramientas de mano.....	1	0,44	»	»	»	»	»	»
14. Máquinas-herramientas.....	1	0,44	»	»	»	»	»	»
15. Ascensores, elevadores.....	»	»	»	»	2	0,96	1	0,56
TOTAL.....	225	100,00	176	100,00	207	100,00	178	100,00

dentes seguidos de muerte.

	1909		1910		1911		1912		1913		1914		1915	
	Muertos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.	Muer- tos.	Propor- ción por 100.
	34	16,18	26	10,31	23	11,00	26	15,20	10	5,68	11	11,00	22	15,75
	40	19,04	37	14,68	44	21,05	35	20,46	40	22,72	19	19,00	28	20,00
	47	22,43	59	24,28	53	25,41	39	22,87	34	19,31	30	30,00	36	25,70
	23	10,95	32	12,69	28	13,39	14	8,18	13	7,38	13	13,00	14	10,00
	15	7,14	16	6,34	11	5,26	12	7,01	11	6,24	8	8,00	3	2,14
	19	9,04	20	7,72	8	3,82	10	5,84	12	6,81	1	1,00	5	3,57
	5	2,38	7	2,77	3	1,43	5	2,92	2	1,13	2	2,00	3	2,14
	18	8,57	31	11,96	24	11,48	19	11,11	41	23,37	8	8,00	21	15,00
	2	0,95	2	0,57	5	2,39	6	3,50	4	2,27	4	4,00	1	0,71
	4	1,90	15	5,79	8	3,82	3	1,75	6	3,40	»	»	3	2,14
	»	»	2	0,77	»	»	»	»	1	0,56	2	2,00	»	»
	1	0,47	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1,00	»	»
	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1,13	1	1,00	3	2,14
	»	»	3	1,35	»	»	1	0,58	»	»	»	»	»	»
	2	0,95	2	0,77	2	0,95	1	0,58	»	»	»	»	1	0,71
	210	100,00	252	100,00	209	100,00	171	100,00	176	100,00	100	100,00	140	100,00

Por el interés que ofrece para el estudio de la influencia que de terminadas profesiones pueden tener en la producción de accidentes mortales, aparte del estado general que en el lugar correspondiente se inserta, se han redactado los dos estados siguientes, en los que con todo detalle pueden apreciarse: en el primero, las causas productoras de esos accidentes mortales, y en el segundo, las profesiones a que pertenecían los obreros víctimas de los mismos.

Examinando el primero se observa que, aparte de los determinados por causas que no se consignan en los partes correspondientes, el mayor número de fallecimientos ha sido debido a caídas del obrero, principalmente de andamios (23, de 140 accidentes mortales), siguiendo en frecuencia (20, de 140) los desprendimientos de tierras y el hundimiento y desplome de paredes.

De la inspección del segundo de los estados de detalle citados resulta que la industria en la que mayor número de accidentes mortales se ha registrado es la de construcción, que da una cifra de 55 fallecidos entre 140 en total, o sea el 39,39 por 100.

Estos datos demuestran de una manera indudable la oportunidad de las medidas adoptadas para prevenir los accidentes en la industria de la construcción, y la necesidad de que esas medidas, tan comentadas y tan combatidas por algunos, sean llevadas a la práctica con todo rigor, exigiendo su cumplimiento estricto sin contemplaciones ni reservas de ninguna clase.

Los dos estados de detalle aludidos son los siguientes:

Año de 1915.

Causas de accidentes seguidos de muerte.

Herramientas de mano.....	2
Transmisiones, cilindros y otros organismos.....	3
Ascensores y elevadores	1
Caída de objetos (tablones, piedras, bloques, etc.).	8
Desprendimiento de tierras (y hundimiento de paredes).....	20
Caída del obrero (de andamios, castilletes, montacargas, etc.).....	23
Idem del id. (en pozos de mina).....	6
Conducción de carros y carruajes por la vía ordinaria.....	2
Maniobras ferroviarios (caídas desde el material).	3
Idem id. (arrollados por la máquina).....	2
Idem id. (arrollados por vagones o trenes).....	6
Idem id. (caídas entre los topes).....	2

Explosión de barrenos.....	4
Descargas eléctricas	8
Asfixia por gases	2
Idem por inmersión	1
Intoxicación (cólico saturnino).....	1
Golpes	9
Síncope cardíaco (empleado de tranvías).....	1
Desconocidas.....	36
TOTAL	140

Año de 1915.

Profesiones en las que han ocurrido accidentes mortales.

		Por 100.
Minas.....	22	15,71
Trabajo del hierro, etc.	4	2,85
Productos químicos	1	0,71
Textiles.....	2	1,42
Trabajos agrícolas y forestales	2	1,42
Construcción (albañiles y ladrilleros).....	55	39,39
Idem Canal de Isabel II	1	0,71
Eléctricas	8	5,71
Alimentación	2	1,42
Papel, cartón, etc.....	4	2,85
Madera (carpinteros).....	5	3,57
Transportes (ferrocarril).....	17	12,14
Idem (tranvías).....	1	0,71
Idem (carros)	4	2,85
Idem (mar)	1	0,71
Ornamentación (marmolistas).....	2	1,42
Idem (pintores)	3	2,14
Idem (decoradores).....	1	0,71
Varias (vidrio).....	1	0,71
Idem (carbonero).....	1	0,71
Desconocidas	3	2,14
TOTAL	140	100,00

En el año de 1915, como puede observarse por el estado que se inserta a continuación, se mantiene la proporción ya anotada de los accidentes producidos en domingo, en relación con los demás días de la semana, lo que demuestra que sigue dándose cumplimiento a una Ley tan importante y tan beneficiosa para el obrero como la del Descanso dominical:

Accidentes, clasificados

por días de la semana.

DÍAS	1906		1907		1908		1909		1910	
	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.
Lunes.....	2.989	17,79	4.838	16,21	4.174	16,26	4.707	16,30	5.775	16,64
Martes.....	2.751	15,83	4.764	15,93	4.011	15,77	4.583	15,87	5.600	16,20
Miércoles.....	2.642	15,20	4.663	15,59	3.980	15,65	4.513	15,62	5.444	15,67
Jueves... ..	2.584	14,87	4.482	14,99	3.987	15,86	4.418	15,30	5.163	14,86
Viernes.....	2.565	14,18	4.529	15,15	3.908	15,37	4.447	15,40	5.489	15,80
Sábado.....	2.739	17,76	4.740	15,85	3.884	15,27	4.576	15,84	5.405	15,56
Domingo	1.107	6,37	1.878	6,28	1.483	5,82	1.631	5,67	1.832	5,27
TOTAL....	17.377	100,00	29.894	100,00	25.427	100,00	28.875	100,00	34.708	100,00

Si se examina detenidamente el estado que a continuación aparece, y que comprende la proporción global de accidentes registrados, clasificados por edades y sexos, se observa que persiste la disminución, ya comprobada en años anteriores, en la proporción correspondiente a individuos cuya edad se desconoce, lo que supone un mayor cuidado

1911		1912		1913		1914		1915	
Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Acci- dentes.	Propor- ción por 100.
5.454	14,60	6.351	16,73	6.178	17,22	5.222	16,67	5.438	17,20
2.716	7,27	5.851	15,38	5.721	15,91	4.944	15,74	5.062	15,98
6.195	16,61	6.021	15,83	5.655	15,73	4.964	15,81	5.064	15,99
5.775	15,46	5.691	14,96	5.403	15,03	4.980	15,86	4.698	14,83
5.860	15,68	5.981	15,73	5.459	15,18	4.842	15,42	4.672	14,75
5.641	15,10	5.947	15,64	5.614	15,61	4.934	15,71	5.093	16,08
5.710	15,28	2.180	5,73	1.913	5,32	1.506	4,79	1.640	5,17
37.351	100,00	38.022	100,00	35.943	100,00	31.392	100,00	31.667	100,00

en la redacción, por las oficinas de los Gobiernos civiles, de los resúmenes que se remiten mensualmente al Instituto; la cifra representativa de ese dato, 0,83 por 100, es algo mayor a la consignada en 1914, 0,66, pero siempre mucho menor que las que figuran en los estados de todos los demás años anteriores:

Proporción global, por 100, de accidentes

EDAD	1904			1905		
	Varones.	Hem- bras.	TOTAL	Varones.	Hem- bras.	TOTAL
De 10 a 14 años.	1,21	0,26	1,47	1,19	0,10	1,29
» 14 a 16.	5,24	0,54	5,78	5,26	0,41	5,67
» 16 a 18.	8,59	0,56	9,15	8,00	0,47	8,47
» 18 a 40.				62,67	1,27	63,94
» 40 a 60.	82,26	1,34	83,60	17,93	0,28	18,21
» 60 en adelante.				1,14	0,05	1,19
Desconocida.	»	»	»	1,22	0,01	1,23
TOTAL.	97,30	2,70	100,00	97,41	2,59	100,00

registrados, clasificados por edades y sexos.

	1906			1907			1908			1909		
	Varones.	Hem- bras.	TOTAL	Varones.	Hem- bras.	TOTAL	Varones.	Hem- bras.	TOTAL	Varones.	Hem- bras.	TOTAL
	1,26	0,11	1,37	1,33	0,15	1,48	1,53	0,18	1,71	1,83	0,24	2,07
	3,85	0,29	4,14	4,02	0,34	4,36	4,43	0,40	4,83	5,82	0,42	6,24
	6,64	0,41	7,05	7,01	0,30	7,31	6,53	0,34	6,87	7,85	0,45	8,30
	65,11	1,07	66,18	64,63	1,03	65,66	63,56	0,95	64,51	63,33	1,36	64,69
	17,50	0,83	18,33	16,52	0,20	16,72	17,52	0,21	17,73	16,07	0,31	16,38
	1,25	0,03	1,28	2,47	0,02	2,49	1,34	0,02	1,36	0,70	0,03	0,73
	1,63	0,02	1,65	1,98	»	1,98	2,99	»	2,99	1,45	0,14	1,59
	97,24	2,76	100,00	97,96	2,04	100,00	97,90	2,10	100,00	97,05	2,95	100,00

Proporción global, por 100, de accidentes

EDAD	1910			1911		
	Varones.	Hem-bras.	TOTAL	Varones.	Hem-bras.	TOTAL
De 10 a 14 años.....	1,75	0,19	1,94	1,72	0,21	1,93
» 14 a 16	6,19	0,50	6,69	6,26	0,64	6,90
» 16 a 18.....	7,84	0,48	8,32	8,11	0,53	8,64
» 18 a 40.....	62,01	1,26	63,27	60,88	1,71	62,59
» 40 a 60.....	17,06	0,32	17,38	17,35	0,27	17,62
» 60 en adelante	0,95	0,02	0,97	0,86	0,04	0,90
Desconocida.....	1,35	0,08	1,43	1,34	0,08	1,42
TOTAL	97,15	2,85	100,00	96,52	3,48	100,00

El estado que se inserta a continuación representa los accidentes registrados, clasificados por la importancia de las lesiones producidas, siendo muy ligeras las variaciones observadas en el año 1915, en relación con los anteriores, salvo el aumento, ya comentado en páginas

registrados, clasificados por edades y sexos.

	1912			1913			1914			1915		
	Varones.	Hem-bras.	TOTAL	Varones.	Hem-bras.	TOTAL	Varones.	Hem-bras.	TOTAL	Varones.	Hem-bras.	TOTAL
	1,70	0,17	1,87	2,09	0,22	3,31	1,86	0,19	2,05	1,25	0,21	1,46
	5,90	0,62	6,52	6,05	0,59	6,64	5,87	0,71	6,58	5,77	0,78	6,55
	8,10	0,52	8,62	8,14	0,69	8,83	8,05	0,68	8,73	7,39	0,85	8,24
	61,66	1,37	63,03	59,83	2,62	62,45	60,99	1,98	62,97	61,55	2,08	63,63
	17,21	0,30	17,51	17,23	0,34	17,57	17,79	0,22	18,01	17,49	0,35	17,84
	1,05	0,03	1,08	0,93	0,05	0,98	0,97	0,03	1,00	1,11	0,04	1,15
	1,34	0,03	1,37	1,08	0,04	1,12	0,64	0,02	0,66	0,80	0,03	0,83
	96,96	3,04	100,00	95,45	4,55	100,00	96,17	3,83	100,00	95,66	4,34	100,00

anteriores, de la cifra correspondiente a la proporción de lesiones desconocidas, que acusa una deficiencia en los datos originales facilitados por los encargados de redactar los partes de accidentes (patronos, en su mayor parte), que sería muy conveniente corregir:

Relación global de accidentes, clasifica

LESIONES	1904		1905		1906		1907		1908	
	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.
Leves.....	13.008	81,89	19.177	83,59	22.337	90,98	28.063	91,79	22.506	88,44
Graves.....	224	2,61	475	2,06	483	1,95	375	1,23	477	1,81
Reservadas....	865	9,85	976	4,14	874	3,36	1.044	3,42	1.365	5,25
Muerte.....	235	1,64	225	0,78	176	0,71	207	0,67	178	0,59
Inutilidad permanente.....	35	0,24	11	0,17	82	0,33	101	0,33	73	0,28
Desconocidas.....	»	»	2.144	9,26	513	2,67	682	2,56	906	3,63
TOTALES.....	14.363		23.008		24.525		30.472		25.505	

dos por la importancia de las lesiones.

	1909		1910		1911		1912		1913		1914		1915	
	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.
	27.205	96,02	31.942	92,02	33.776	90,13	35.701	93,97	32.129	89,61	27.955	88,79	28.574	90,25
	256	0,88	368	1,05	287	0,84	239	0,62	302	0,84	228	0,72	198	0,62
	701	2,42	549	1,58	777	2,07	1.374	3,61	3.177	8,83	3.114	9,88	2.224	7,02
	210	0,72	252	0,72	209	0,55	171	0,44	176	0,48	100	0,31	140	0,44
	71	0,23	124	0,35	94	0,25	35	0,087	70	0,19	58	0,18	58	0,17
	501	1,73	1.488	4,28	2.306	6,16	520	1,36	89	0,24	38	0,12	531	1,67
	28.944		34.723		37.439		38.040		35.943		31.493		31.667	

Se mantiene asimismo, con muy ligeras variaciones, la proporción en la que ocurren los accidentes en relación con las horas en que tienen lugar, siendo el período que mayor contingente facilita el comprendido entre las doce del día y las seis de la tarde, en relación, in-

Relación global de accidentes, clasifica

HORAS	1904		1905		1906		1907		1908	
	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.
De 6 a 9.	6.767	47,78	4.515	19,62	4.652	18,96	6.589	20,45	6.013	20,98
De 9 a 12.			6.169	26,80	6.531	26,62	8.550	22,56	6.740	24,29
De 12 a 18.	5.799	39,50	9.230	40,13	8.927	36,42	10.282	35,99	8.755	35,28
De 18 en adelante...	1.235	9,95	2.206	9,58	2.867	11,69	3.567	10,47	2.611	12,11
Hora desconocida...	562	2,77	888	3,87	1.548	6,31	1.484	10,53	1.386	7,34
TOTALES.	14.363		23.008		24.525		30.472		25.505	

dudablemente, con la mayor intensidad del trabajo en esas horas, y tal vez con el mayor cansancio determinado en el obrero por las cuatro a seis horas de labor que preceden al mediodía.

dos por la hora en que han ocurrido.

	1909		1910		1911		1912		1913		1914		1915	
	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.	Cifras absolutas.	Proporción por 100.
	6.578	22,72	7.912	22,80	8.822	23,56	8.408	22,10	8.301	23,09	7.451	23,70	7.306	23,07
	7.543	26,02	9.149	26,40	9.795	26,16	9.957	26,17	8.996	25,02	7.840	24,94	7.140	22,54
	11.117	38,46	12.737	38,63	12.815	34,25	13.559	35,67	13.745	38,27	11.519	36,66	12.365	39,06
	2.672	9,23	3.123	8,99	3.957	10,56	4.001	10,51	2.426	6,74	2.045	6,50	2.341	7,39
	1.034	3,57	1.802	3,18	2.050	5,47	2.115	5,55	2.475	6,88	2.580	8,20	2.515	7,94
	28.944		34.723		37.439		38.040		35.943		31.435		31.667	

A semejanza de lo que viene haciéndose en las Estadísticas anteriores, y con el objeto de facilitar la comparación entre cifras interesantes de las comprendidas en los estados que preceden, se insertan a continuación las de mayor importancia, con lo cual pueden apreciarse a simple vista las variaciones observadas:

Proporción de accidentes leves, en relación con el total anotado.

1904.....	81,89
1905.....	93,64
1906.....	90,98
1907.....	91,79
1908.....	88,44
1909.....	94,02
1910.....	91,02
1911.....	90,46
1912.....	93,97
1913.....	89,61
1914.....	88,79
1915.....	90,25

Proporción de accidentes graves, en relación con el total anotado.

1904.....	2,61
1905.....	2,06
1906.....	1,95
1907.....	1,25
1908.....	1,87
1909.....	0,88
1910.....	1,05
1911.....	0,76
1912.....	0,62
1913.....	0,84
1914.....	0,72
1915.....	0,62

Proporción de muertos, en relación con el total anotado.

1904.....	1,64
1905.....	0,98
1906.....	0,71
1907.....	0,66
1908.....	0,69
1909.....	0,72
1910.....	0,72
1911.....	0,55
1912.....	0,44
1913.....	0,48
1914.....	0,31
1915.....	0,44

Proporción de lesiones desconocidas, en relación con el total anotado.

1905.....	9,36
1906.....	2,67
1907.....	2,56
1908.....	3,83
1909.....	1,73
1910.....	4,28
1911.....	6,15
1912.....	1,36
1913.....	0,24
1914.....	0,12
1915.....	1,67

Como complemento de los datos que preceden, se insertan a continuación dos estados, que demuestran: el uno de ellos, la frecuencia con la que han ocurrido los accidentes en las diferentes industrias, y el otro, la influencia que en esa producción han ejercido las causas diversas derivadas del manejo de herramientas diversas, máquinas-herramientas y útiles de trabajo, o de las circunstancias en las que ese mismo trabajo se efectúa, no apreciándose más variación digna de mención especial, en el año de 1915, que un aumento sensible en la proporción de los accidentes debidos a causas desconocidas, lo que no habla muy alto, por cierto, en favor del cuidado con el que los encargados de dar los partes de accidentes cumplen la misión delicada que les corresponde.

Proporción, por 100, de accidentes, en relación con las industrias en las que se han producido.

	AÑOS DE											
	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915
Servicios generales del Estado, etc.....	0,97	2,07	1,24	2,43	2,70	1,56	1,56	1,07	2,75	2,66	1,83	3,84
Industrias ejercidas por el Estado, etc.....	0,06	2,02	0,04	0,07	0,45	0,04	»	»	0,01	0,01	»	»
Minas, salinas y canteras.....	19,45	18,58	21,59	18,78	17,74	25,61	21,27	11,84	14,44	10,34	12,14	10,38
Metalurgia.....	8,94	8,24	0,97	0,11	0,04	»	0,01	»	»	0,12	»	1,14
Trabajo del hierro.....	13,77	10,12	7,25	8,61	8,91	17,10	16,71	9,70	15,41	17,12	18,47	17,61
Industrias químicas.....	1,88	2,34	2,37	1,51	2,20	3,14	1,55	1,47	1,74	2,41	2,56	2,82
Idem del tabaco.....	0,57	0,56	0,41	0,24	0,35	0,31	0,18	0,14	0,47	0,21	0,24	0,25
Idem textiles.....	1,81	1,98	1,66	2,44	2,09	2,81	3,98	1,39	3,20	6,63	4,66	4,18
Idem forestales y agrícolas.....	1,38	0,68	1,32	3,02	2,12	1,33	0,52	2,27	0,90	0,70	1,45	0,90
Idem de la construcción.....	10,25	14,21	14,33	11,32	10,54	9,05	13,91	14,82	15,29	15,90	17,40	19,58
Idem eléctricas.....	1,46	1,05	2,62	1,74	4,25	0,89	0,68	2,32	1,51	2,14	1,70	1,45
Idem de la alimentación.....	6,55	5,00	6,43	6,61	6,30	5,24	4,93	5,96	4,58	6,63	4,86	4,24
Idem del libro.....	0,26	0,39	0,12	0,12	0,69	0,34	0,48	0,12	0,44	0,41	0,43	0,54
Idem del papel, cartón, caucho...	1,13	1,15	0,42	0,25	0,20	0,41	0,56	0,45	0,68	0,88	0,90	0,90
Idem del vestido.....	0,47	0,35	0,27	0,23	0,09	0,08	0,07	0,04	0,10	0,21	0,16	0,15
Idem de cueros y pieles.....	0,47	0,35	0,35	0,56	0,42	0,26	0,35	0,25	0,32	0,40	0,41	0,42
Idem de la madera.....	6,67	5,15	4,54	4,98	4,21	4,52	3,98	5,38	5,12	3,92	4,40	3,58
Idem del transporte.....	17,46	19,79	26,26	9,12	32,35	22,26	23,92	39,64	29,913	25,74	25,237	25,06
Idem del mobiliario.....	»	0,74	1,62	0,49	0,55	0,43	0,42	0,27	0,44	0,71	0,86	0,85
Idem de la ornamentación.....	»	0,43	0,69	0,60	0,19	0,20	0,48	0,19	0,70	0,74	0,76	0,77
Espectáculos públicos.....	»	»	»	0,12	0,04	»	0,01	0,01	0,007	»	0,003	»
Industrias varias.....	»	1,27	1,97	2,62	2,51	2,21	1,30	1,50	1,92	2,03	1,52	1,34
Idem desconocidas.....	9,45	5,11	3,56	3,03	1,50	2,21	3,13	1,17	0,06	0,09	0,01	»

Proporción, por 100, de las causas productoras de los accidentes.

CAUSAS	AÑOS DE											
	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915
Generadores.....	0,03	0,07	0,72	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Motores.....	0,28	0,15	0,08	0,06	0,17	»	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01	»
Máquinas-herramientas.....	2,30	1,47	0,78	1,19	0,54	0,11	0,34	0,17	0,24	0,18	0,21	0,40
Herramientas de mano.....	5,03	4,38	4,25	3,87	5,96	6,88	3,23	2,64	3,01	4,31	3,30	4,42
Transmisiones y otros organismos.....	1,40	1,30	0,94	1,73	2,34	0,78	0,44	0,48	0,41	0,52	0,58	0,76
Ascensores y elevadores.....	0,07	0,17	0,65	0,21	0,17	0,10	0,07	0,08	0,08	0,15	0,08	0,10
Carga y descarga.....	9,87	2,07	4,11	2,19	3,34	1,01	1,04	0,64	0,73	0,54	0,49	0,49
Caída de objetos.....	4,30	6,25	5,19	2,40	3,90	6,20	0,94	0,56	0,59	0,42	0,33	0,54
Desprendimientos de tierras.....	0,45	1,49	1,68	2,46	1,12	0,84	1,01	0,96	0,72	0,27	0,38	0,62
Caída del obrero.....	7,34	7,15	9,89	8,60	9,67	5,61	5,29	5,89	5,23	5,17	4,21	3,09
Conducción de carruajes.....	1,02	0,96	0,99	1,08	1,24	0,27	1,15	0,10	0,25	0,24	0,19	0,15
Maniobras ferroviarias.....	3,36	3,05	7,45	5,38	5,86	1,56	1,62	1,22	1,21	0,73	0,70	0,89
Materias incandescentes y explosivas.....	6,10	5,60	4,83	3,49	3,82	4,51	3,13	4,45	4,20	4,42	4,37	4,41
Intoxicación y asfixia.....	0,05	0,35	0,50	0,47	0,39	0,61	0,39	0,13	0,22	0,16	0,09	0,10
Varias.....	30,18	37,83	43,76	48,98	43,27	29,33	38,44	35,39	24,26	43,80	44,74	28,03
Desconocidas.....	28,47	27,83	14,18	17,89	18,29	47,18	42,89	47,28	58,84	39,07	40,32	56,00

Como ya queda dicho en las primeras páginas de la presente Estadística, en los primeros meses del año 1916 completaron los Cuerpos de Artillería e Ingenieros del Ejército la remisión de los datos correspondientes a los accidentes del trabajo registrados en los establecimientos de industria militar y en las diferentes obras y trabajos que tienen a su cargo, y que bajo su dirección se efectúan respectivamente. Clasificados esos datos, se insertan a continuación, figurando en primer lugar los de conjunto, recogidos por el Cuerpo de Ingenieros en todas sus obras; en segundo, esos mismos accidentes, con separación, para mayor claridad, entre los correspondientes a la Península y los ocurridos en África, y, por último, los coleccionados por el Cuerpo de Artillería, con expresión de las fábricas en las que se han producido.

Accidentes registrados por el Ministerio de la Guerra durante el año de 1915, independientemente de los establecimientos a cargo del Cuerpo de Artillería (incluyendo la zona de ocupación en Marruecos).

Número total de accidentes en 1908	67
En 1909.....	58
En 1910.....	91
En 1911.....	324
En 1912.....	229
En 1913.....	335
En 1914.....	595
En 1915.....	357

Como ya se hizo notar en las Estadísticas anteriores, en los estados que se insertan a continuación no figuran más que los datos a partir del año de 1911, por ser éste el primero en que se empezaron a recibir en el Instituto los correspondientes a Melilla:

I. — Clasificación de los accidentes, anotados por la edad de los lesionados.

EDAD	1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
Menores de 14 años.....	»	»	6	2,63	8	2,38	9	1,51	2	0,77
De 14 a 16....	13	4,11	9	3,94	19	5,67	23	3,86	8	3,11
De 16 a 18.....	12	3,79	10	4,38	20	5,97	35	5,88	15	5,83
De 18 a 40.....	198	62,69	143	62,75	184	54,95	391	65,74	166	64,62
De 40 a 60.....	74	23,41	44	19,29	82	24,47	105	17,64	42	16,34
Mayores de 60..	2	0,63	4	1,75	5	1,49	9	1,51	7	2,72
Edad desconocida.....	17	5,37	12	5,26	17	5,07	23	3,86	17	6,61
TOTAL....	316	100,00	228	100,00	335	100,00	595	100,00	257	100,00

II. — Clasificación de los accidentes por la hora en que han ocurrido.

HORAS	1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
De 6 a 9.....	46	14,19	40	17,46	68	20,29	93	15,63	38	14,78
De 9 a 12.....	84	25,92	41	17,90	56	16,71	108	18,15	51	19,84
De 12 a 18.....	139	42,93	79	34,52	97	28,95	208	34,97	81	31,54
De 18 en adelante.....	15	4,62	17	7,42	12	3,58	79	13,27	17	6,61
Hora desconocida.....	40	12,34	52	22,70	102	30,47	107	17,98	70	27,23
TOTAL....	324	100,00	229	100,00	335	100,00	595	100,00	257	100,00

III. — Clasificación de los accidentes por la naturaleza de las lesiones producidas.

CLASIFICACIÓN DE LAS LESIONES	1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
Leves.....	238	73,48	201	87,79	300	89,56	560	94,13	215	83,67
Graves.....	12	3,70	5	2,18	6	1,79	8	1,34	22	8,56
Reservadas....	40	12,34	22	9,60	26	7,76	19	3,19	18	7,00
Mortales.....	3	0,92	1	0,43	3	0,89	8	1,34	2	0,79
Desconocidas..	31	9,56	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAL.....	324	100,00	229	100,00	335	100,00	595	100,00	257	100,00

IV. — Clasificación de los accidentes por la inutilidad producida.

INUTILIDAD	1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
Temporal.....	288	89,73	224	98,26	326	98,20	582	99,15	247	96,87
Permanente absoluta.....	»	»	1	0,43	»	»	»	»	2	0,78
Permanente parcial.....	2	0,62	3	1,31	6	1,80	5	0,85	6	2,35
Desconocida....	31	9,65	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAL.....	321	100,00	228	100,00	332	100,00	587	100,00	255	100,00
			(1)		(2)		(3)		(4)	

(1) 228 + 1 muerto = 229, total registrado en el año.

(2) 332 + 3 muertos = 335, ídem id.

(3) 587 + 8 ídem = 595, ídem id.

(4) 225 + 2 ídem = 227, ídem id.

V. — Clasificación de los accidentes por la naturaleza de las industrias en las que se han producido.

INDUSTRIAS	1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
Servicios generales del Estado.....	»	»	1	0,43	69	20,59	110	18,48	14	5,44
Minas y canteras.....	»	»	4	1,74	32	9,55	56	9,41	5	1,94
Trabajo del hierro.....	11	3,72	19	8,29	28	8,43	40	6,72	28	10,89
Industrias químicas.....	1	0,33	6	2,62	7	2,08	19	3,19	3	1,16
Ídem del tabaco.....	»	»	»	»	1	0,29	»	»	»	»
Ídem forestales y agrícolas..	»	»	2	0,66	»	»	4	0,67	»	»
Ídem de la construcción.....	174	53,02	62	27,07	101	30,18	139	23,36	95	37,19
Ídem eléctricas.....	»	»	3	1,29	1	0,29	4	0,67	2	0,77
Ídem de la alimentación...	9	3,05	23	10,04	23	6,86	39	6,55	13	5,05
Ídem del libro.....	»	»	1	0,43	3	0,87	3	0,50	2	0,77
Ídem del papel, cartón y caucho.....	»	»	»	»	1	0,29	»	»	»	»
Ídem de los cueros y pieles..	»	»	1	0,43	»	»	1	0,16	1	0,38
Ídem de la madera.....	16	5,42	8	3,49	16	4,77	15	2,52	9	3,50
Ídem de los transportes...	72	24,40	75	33,25	51	15,22	141	23,74	75	29,02
Ídem varias.....	12	4,06	22	9,60	2	0,58	24	4,03	10	3,89
Desconocidas..	»	»	2	0,66	»	»	»	»	»	»
TOTAL.....	295	100,00	229	100,00	335	100,00	595	100,00	257	100,00

VI. — Clasificación de los accidentes por las causas que los han producido.

CAUSAS	1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
Máquinas-herramientas...	1	0,31	5	2,18	5	1,49	4	0,67	8	3,11
Herramientas de mano....	9	2,80	2	0,80	2	0,59	22	3,69	3	1,16
Transmisiones, etcétera....	»	»	5	2,18	1	0,29	4	0,67	1	0,38
Ascensores y elevadores...	»	»	»	»	1	0,29	1	0,16	»	»
Carga y descarga.....	6	1,86	26	11,35	18	5,37	59	9,91	21	8,17
Caída de objetos	11	3,42	4	1,74	3	0,89	11	1,84	4	1,54
Desprendimiento de tierras.	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Caída del obrero	19	5,90	6	2,62	8	2,38	21	3,52	10	3,89
Conducción de carruajes....	5	1,55	8	3,49	3	0,89	8	1,34	1	0,38
Maniobras ferroviarias...	»	»	3	3,31	»	»	2	0,33	1	0,38
Quemaduras y explosiones..	6	1,86	9	3,93	11	3,28	18	3,02	4	1,54
Varias.....	28	8,72	149	63,07	141	42,08	53	8,90	29	11,28
Desconocidas..	236	73,58	12	5,33	142	42,45	392	65,95	175	68,17
TOTAL.....	322	100,00	229	100,00	335	100,00	595	100,00	257	100,00

VII. — Clasificación de las indemnizaciones abonadas.

INDEMNIZACIONES ABONADAS	1911		1912		1913		1914		1915	
	Número total.	Proporción por 100.	Número total.	Proporción por 100.	Número total.	Proporción por 100.	Número total.	Proporción por 100.	Número total.	Proporción por 100.
Por inutilidad temporal.....	243	91,03	224	97,83	326	97,32	581	97,66	247	96,12
Por inutilidad permanente..	2	0,78	4	1,74	6	1,79	5	0,84	8	3,11
Por muerte....	1	0,39	1	0,43	3	0,89	8	1,34	2	0,77
Sin indemnización.....	10	7,81	»	»	»	»	1	0,16	»	»
TOTAL.....	256	100,00	229	100,00	335	100,00	595	100,00	257	100,00

Accidentes registrados por el Ministerio de la Guerra durante el año de 1915, independiente de los establecimientos a cargo del Cuerpo de Artillería (con separación entre los ocurridos en la Península y en Melilla).

I. — Clasificación de los accidentes, año

EDAD	PENÍNSULA							
	1911		1912		1913		1914	
	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.	Total de accidentes.	Proporción por 100.
De 10 a 14 años.	»	»	»	»	»	»	»	»
De 14 a 16.	1	1,40	3	5,76	2	2,80	1	1,08
De 16 a 18.	1	1,40	2	3,84	3	3,46	5	5,43
De 18 a 40.	40	56,37	21	40,42	31	35,63	45	48,94
De 40 a 60.	22	30,98	20	38,46	37	42,02	29	31,52
Mayores de 60.	2	2,81	3	5,76	5	5,75	4	4,34
Edad desconocida.	5	7,04	3	5,76	9	10,34	8	8,69
TOTAL.	71	100,00	52	100,00	87	100,00	92	100,00

pendientemente de los establecimientos a cargo del Cuerpo de Artillería (con separación entre los ocurridos en la Península y en Melilla).

tados por la edad de los lesionados.

ÁFRICA											
1915		1911		1912		1913		1914		1915	
Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
»	»	8	3,16	6	3,40	8	3,20	9	1,78	2	1,43
2	1,69	12	7,74	6	3,40	17	6,85	22	4,37	6	4,31
7	5,93	11	4,34	8	4,54	17	6,85	30	5,96	8	5,75
71	60,19	158	62,47	122	69,36	153	61,76	346	68,92	95	68,36
25	21,18	52	20,55	24	13,63	45	18,14	76	15,10	17	12,23
7	5,93	»	»	1	0,56	»	»	5	0,99	»	68,36
6	5,08	12	4,74	9	5,11	8	3,20	15	2,88	11	7,92
118	100,00	253	100,00	176	100,00	248	100,00	503	100,00	139	100,00

II. — Clasificación de los accidentes

HORAS	PENÍNSULA							
	1911		1912		1913		1914	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
De 6 a 9.....	5	7,04	8	15,38	15	17,24	12	13,04
De 9 a 12.....	18	25,37	9	17,30	12	13,79	22	23,91
De 12 a 18.....	25	35,21	13	25,00	46	52,38	29	31,53
De 18 en adelante.....	1	1,40	4	7,69	2	2,80	3	3,26
Hora desconocida.....	22	30,98	18	34,63	12	13,79	26	28,26
TOTAL.....	71	100,00	52	100,00	87	100,00	92	100,00

III. — Clasificación de los accidentes por

por la hora en que han ocurrido.

	ÁFRICA											
	1915		1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
	12	10,16	41	16,20	32	18,08	53	21,37	81	16,10	26	18,70
	22	18,64	66	26,09	32	18,08	44	17,75	86	17,09	29	20,86
	25	21,18	114	45,07	66	37,30	51	20,56	179	35,61	56	40,30
	4	3,38	14	5,53	13	7,34	10	4,03	76	15,10	13	9,35
	55	46,64	18	7,11	34	19,20	90	36,29	81	16,10	15	10,79
	118	100,00	253	100,00	177	100,00	248	100,00	503	100,00	139	100,00

la naturaleza de las lesiones producidas.

CLASIFICACIÓN DE LAS LESIONES	PENÍNSULA							
	1911		1912		1913		1914	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
Leves.....	54	76,08	43	82,71	70	80,46	80	86,97
Graves.....	8	11,26	3	5,76	5	5,75	6	6,52
Reservadas.....	8	11,26	6	11,53	12	13,79	4	4,34
Mortales.....	1	1,40	»	»	»	»	2	2,17
Desconocidas.....	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAL.....	71	100,00	52	100,00	87	100,00	92	100,00

	ÁFRICA											
	1915		1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
	88	74,58	184	77,72	158	89,29	230	92,76	480	95,44	127	91,38
	18	15,25	4	1,58	2	1,12	1	0,40	2	0,39	4	2,87
	10	8,48	32	12,66	16	9,03	14	5,64	15	2,98	8	5,75
	2	1,69	2	0,79	1	0,56	3	1,20	6	1,19	»	»
	»	»	31	12,25	»	»	»	»	»	»	»	»
	118	100,00	253	100,00	177	100,00	248	100,00	503	100,00	139	100,00

IV. — Clasificación de los acciden

tes por la inutilidad producida.

INUTILIDAD	PENÍNSULA								ÁFRICA											
	1911		1912		1913		1914		1915		1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
Temporal.	68	97,15	48	92,31	82	94,25	87	96,67	109	93,97	220	87,65	176	100,00	244	99,60	495	99,61	138	99,28
Permanente absoluta.	»	»	1	1,92	»	»	»	»	1	0,86	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Idem parcial.	2	2,85	3	5,77	5	5,75	3	3,33	6	5,17	»	»	»	»	1	0,40	2	0,39	1	0,72
Desconocida.	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	31	12,35	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAL.	70	100,00	52	100,00	87	100,00	90	100,00	116	100,00	251	100,00	176	100,00	245	100,00	497	100,00	139	100,00

V. — Clasificación de los accidentes por la naturaleza de las industrias en las que se han producido.

INDUSTRIAS	PENÍNSULA								ÁFRICA											
	1911		1912		1913		1914		1915		1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
Servicios generales del Esta- do, etc.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	2,76	1	0,56	69	27,86	150	21,86	14	10,08
Minas y canteras.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	16	6,32	4	2,26	32	12,90	56	11,13	5	3,59
Trabajo del hierro.....	8	11,26	6	11,53	17	19,54	15	17,39	18	15,26	3	1,18	13	7,34	11	4,43	25	4,97	10	7,19
Industrias químicas.....	1	1,40	6	11,53	7	8,04	14	15,21	3	2,54	»	»	»	»	»	»	5	0,99	»	»
Idem del tabaco.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	0,40	»	»	»	»
Idem textiles.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Idem forestales y agrícolas..	1	1,40	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1,12	»	»	4	0,78	»	»
Idem de la construcción.....	54	76,10	26	50,05	45	51,74	45	47,86	76	64,44	120	47,47	36	20,33	56	22,58	94	18,68	19	13,66
Idem eléctricas.....	»	»	»	»	»	»	2	2,17	1	0,84	2	0,79	3	1,69	1	0,40	2	0,39	1	0,72
Idem de la alimentación.....	»	»	1	1,92	2	2,30	3	3,26	»	»	9	3,55	22	12,43	21	8,47	36	7,15	13	9,35
Idem del libro.....	»	»	1	1,92	»	»	»	»	»	»	1	0,39	»	»	3	1,20	3	0,59	2	1,43
Idem del papel, cartón y caucho.....	»	»	»	»	1	1,15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Idem de los cueros y pieles..	»	»	»	»	»	»	1	1,08	1	0,84	»	»	1	0,56	»	»	»	»	»	»
Idem de la madera.....	4	5,63	3	5,76	6	6,89	4	4,34	8	6,77	12	4,74	5	2,82	10	4,03	11	2,18	1	0,72
Idem de transportes.....	1	1,40	3	5,76	9	10,34	6	6,52	8	6,77	71	28,06	72	40,73	42	16,93	135	26,91	67	48,23
Varias.....	2	2,81	6	11,53	»	»	2	2,17	3	2,54	10	3,95	16	9,04	2	0,80	22	4,37	7	5,03
Desconocidas.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	0,77	2	1,12	»	»	»	»	»	»
TOTAL.....	71	100,00	52	100,00	87	100,00	92	100,00	118	100,00	253	100,00	177	100,00	248	100,00	503	100,00	139	100,00

VI. — Clasificación de los accidentes

CAUSAS	PENÍNSULA							
	1911		1912		1913		1914	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
Máquinas-herramientas.....	1	1,40	3	5,76	5	5,75	3	3,26
Herramientas de mano	1	1,40	»	»	1	1,15	3	3,26
Transmisiones y otros órga- nos.....	»	»	3	5,76	»	»	»	»
Ascensores y elevadores....	»	»	»	»	1	1,15	»	»
Carga y descarga.	1	1,40	1	1,92	2	2,30	5	5,63
Caída de objetos	»	»	»	»	»	»	1	1,08
Desprendimiento de tierras..	»	»	»	»	»	»	»	»
Caída del obrero	7	9,85	1	1,92	»	»	2	2,17
Conducción de carruajes....	»	»	1	1,92	»	»	1	1,08
Maniobras ferroviarias	»	»	»	»	»	»	»	»
Quemaduras y explosiones..	1	1,40	1	1,92	7	8,05	2	2,17
Varias.....	»	»	42	80,80	»	»	5	5,23
Desconocidas.....	60	84,55	»	»	71	81,60	70	76,12
TOTAL.....	71	100,00	52	100,00	87	100,00	92	100,00

por las causas que los han producido.

ÁFRICA											
1915		1911		1912		1913		1914		1915	
Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
8	6,77	»	»	2	1,12	»	»	1	0,19	»	»
2	1,69	8	3,16	2	1,12	1	0,40	19	3,77	1	0,72
1	0,84	»	»	2	1,12	1	0,40	4	0,78	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	1	0,19	»	»
7	5,93	5	1,97	25	14,12	16	6,40	54	10,73	14	10,07
2	1,69	11	4,34	4	2,24	3	1,20	10	1,98	2	1,43
»	»	1	0,39	»	»	»	»	»	»	»	»
6	5,08	12	4,74	5	2,82	8	3,20	19	3,77	4	2,87
1	0,84	5	1,97	7	3,95	3	1,20	7	1,39	»	»
»	»	2	0,79	3	1,69	»	»	2	0,39	1	0,72
2	1,69	5	1,97	8	4,52	4	1,60	16	3,18	2	1,43
3	2,54	28	11,06	107	60,53	141	56,98	48	9,54	26	18,73
86	72,93	176	69,61	12	6,77	71	28,62	322	64,09	89	64,03
118	100,00	253	100,00	177	100,00	248	100,00	503	100,00	139	100,00

VII. — Clasificación de las

indemnizaciones abonadas.

INDEMNIZACIONES ABONADAS	PENÍNSULA								ÁFRICA											
	1911		1912		1913		1914		1915		1911		1912		1913		1914		1915	
	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.	Total de acci- dentes.	Propor- ción por 100.
Por inutilidad temporal.....	68	95,79	48	92,31	82	94,25	86	93,49	109	92,32	241	95,26	176	99,44	244	98,40	495	98,42	138	99,30
Por inutilidad permanente..	2	2,81	4	7,69	5	5,75	3	3,26	7	5,99	»	»	»	»	1	0,40	2	0,39	1	0,70
Por muerte.....	1	1,40	»	»	»	»	2	2,17	2	1,69	2	0,79	1	0,56	3	1,20	6	1,19	»	»
Sin indemnización.....	»	»	»	»	»	»	1	1,08	»	»	10	3,95	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAL.....	71	100,00	52	100,00	87	100,00	92	100,00	118	100,00	253	100,00	177	100,00	248	100,00	503	100,00	139	100,00

Establecimientos dependientes del Cuerpo de Artillería, 1915.

— 48 —

ESTABLECIMIENTOS	Total de obreros en el año.	Promedio mensual de obreros.	TOTAL DE ACCIDENTES			PROMEDIO MENSUAL		
			Leves.	Graves.	Muertos.	Leves.	Graves.	Muertos.
Parque de Madrid	1.252	103	1	1	»	0,08	0,08	»
Fábrica Nacional de Toledo	12.702	1.058	805	»	»	67,00	»	»
Maestranza de Sevilla	3.121	260	30	»	»	2,50	»	»
Pirotecnia Militar de Sevilla	13.690	1.140	3	1	»	0,25	0,08	»
Fábrica de Artillería	9.521	796	145	2	»	12,00	0,16	»
Parque de Barcelona	1.494	124	»	4	»	»	0,33	»
Fábrica de Trubia	18.621	1.551	237	»	»	18,05	»	»
Idem de Armas de Oviedo	9.008	750	23	»	»	1,91	»	»
Parque de Menorca	840	69	2	»	»	0,16	»	»
Idem de Santa Cruz de Tenerife	72	6	1	»	»	0,08	»	»
TOTAL.....	70.321	5.857	1.247	8	»	102,03	0,65	»
Total de obreros en el año			Proporción por 100 de accidentes leves			1,77		
Idem de accidentes leves			Idem por 100 de id. graves			0,01		
Idem de id. graves								

— 49 —

Con la inserción del estado que precede termina la *Estadística de accidentes del trabajo* referente al año de 1915, redactada por la Sección 2.^a de este Instituto, pudiendo repetirse en este lugar, por ser de oportunidad indudable, las frases que cerraban la correspondiente al año anterior de 1914: «Lamentando sólo, como ya lo hizo en años anteriores, y en este mismo lugar, que la falta de un censo obrero detallado y completo le impida deducir las consecuencias y formular las conclusiones que serían la derivación lógica del estudio que, de contar con ese indispensable elemento de juicio, podría llevar a cabo, estudio que ciertamente habría de ofrecer un interés indudable para la población obrera y para la industria nacional de nuestra patria.»

El Jefe de la Sección 2.^a,

José Marvá.

CUADRO núm. I. — Número de accidentes, por

provincias, edades y sexos de los lesionados.

PROVINCIA DE	De 10 a 14 años.		Entre 14 y 16 años.		Entre 16 y 18 años.	
	Varones.	Hembras	Varones.	Hembras	Varones.	Hembras
Álava.....	»	»	1	»	4	»
Albacete.....	1	»	»	»	1	»
Alicante.....	27	16	66	38	68	32
Almería.....	»	»	»	»	»	»
Ávila.....	»	»	»	»	»	»
Badajoz.....	»	»	2	»	4	»
Baleares.....	3	»	8	»	16	»
Barcelona.....	58	18	111	35	130	42
Burgos.....	»	»	7	»	13	1
Cáceres.....	3	»	4	»	6	»
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	1	»	6	»	27	1
Castellón.....	2	1	5	»	8	»
Ciudad Real.....	»	»	7	»	19	»
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	2	»	8	5	16	16
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	»	»	5	»	13	1
Granada.....	4	»	32	1	50	4
Guadalajara.....	»	»	2	»	2	»
Guipúzcoa.....	8	»	55	1	77	4
Huelva.....	»	»	»	»	24	»
Huesca.....	»	»	3	»	2	»
Jaén.....	»	»	»	»	»	»
León.....	»	»	»	»	1	»
Lérida.....	3	»	2	»	10	»
Logroño.....	3	»	9	»	10	4
Lugo.....	1	»	1	»	2	»
Madrid.....	123	4	408	14	518	10
Málaga.....	5	»	33	1	64	»
Murcia.....	15	2	135	5	122	3
Navarra.....	2	»	7	1	14	»
Orense.....	»	»	1	»	7	»
Oviedo.....	21	»	144	1	212	2
Palencia.....	4	2	5	6	13	11
Pontevedra.....	6	3	49	8	35	9
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»
Santander.....	10	1	25	1	66	16
Segovia.....	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	63	4	180	58	184	42
Soria.....	»	»	»	»	»	»
Tarragona.....	3	»	3	1	5	1
Teruel.....	12	»	19	»	25	»
Toledo.....	»	»	»	»	2	»
Valencia.....	61	13	300	46	347	48
Valladolid.....	3	»	12	1	28	2
Vizcaya.....	13	»	79	1	93	2
Zamora.....	»	»	1	»	»	»
Zaragoza.....	34	3	93	25	101	20
TOTALES.....	491	67	1.828	249	2.342	271

Entre 18 y 40 años.		Entre 40 y 60 años.		Mayores de 60.		Edad desconocida		TOTALES		
Varones.	Hembras	Varones.	Hembras	Varones.	Hembras	Varones.	Hembras	Varones.	Hembras.	TOTAL
45	»	21	»	»	»	»	»	71	»	71
22	»	12	»	»	»	»	»	36	»	36
660	77	203	19	10	4	10	3	1.044	189	1.233
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
13	»	2	»	»	»	»	»	15	»	15
39	»	7	»	1	»	»	»	53	»	53
77	2	28	»	5	»	5	»	142	2	144
1.809	108	622	15	55	»	»	»	2.785	218	3.003
131	»	53	»	3	»	»	»	207	1	208
34	2	5	1	»	»	»	»	52	3	55
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
171	»	39	»	»	»	5	»	249	1	250
86	1	27	»	»	»	2	»	130	2	132
130	»	37	2	1	»	»	»	194	2	196
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
157	26	56	2	3	»	4	1	246	50	296
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
112	3	23	1	2	»	2	»	157	5	162
259	1	70	»	4	»	»	»	419	6	425
20	1	»	»	»	»	»	»	32	1	33
434	10	129	1	11	»	8	»	722	16	738
742	»	89	»	»	»	»	»	855	»	855
47	»	10	»	2	»	2	»	66	»	66
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
48	»	10	»	»	»	1	»	60	»	60
150	»	19	»	3	»	2	»	189	»	189
40	»	5	»	»	»	2	1	69	5	74
50	»	11	»	1	»	»	»	66	»	66
5.110	56	1.440	17	98	3	109	1	7.806	105	7.911
512	7	122	»	7	»	»	»	743	8	751
661	10	216	1	6	»	16	»	1.171	21	1.192
94	»	34	»	4	»	3	»	158	1	159
34	1	17	»	»	»	»	»	59	1	60
961	11	193	1	6	»	2	»	1.539	15	1.554
95	10	29	»	3	1	5	»	154	30	184
198	21	33	»	2	»	29	2	352	43	395
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
407	27	134	7	13	»	6	1	661	53	714
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1.319	120	431	1	39	»	16	»	2.222	225	2.447
4	1	7	»	»	»	»	»	11	1	12
108	1	39	»	2	»	1	»	161	3	164
183	»	38	1	1	»	»	»	278	1	279
15	»	5	»	3	»	1	»	26	»	26
2.573	98	813	36	38	5	17	1	4.149	247	4.396
483	7	188	»	24	»	»	»	738	10	748
845	7	199	2	11	»	2	»	1.242	12	1.254
8	»	2	»	»	»	2	»	13	»	13
603	45	111	5	5	»	3	»	950	98	1.048
19.489	653	5.534	112	353	13	255	10	30.292	1.375	31.667

CUADRO núm. II.—Proporción por 100 de accidentes, cla

sificados por provincias, edades y sexos de los lesionados.

PROVINCIA DE	Entre 10 y 14 años.			Entre 14 y 16 años.			Entre 16 y 18 años.			Entre 18 y 40 años.			Entre 40 y 60 años.			De 60 años en adelante.			Edad desconocida.			TOTALES		
	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL	Varones.	Hembras.	TOTAL
Álava.....	»	»	»	1,40	»	1,40	5,63	»	5,63	63,40	»	63,40	29,57	»	29,57	»	»	»	»	»	»	100,00	»	100,00
Albacete....	2,77	»	2,77	»	»	»	2,77	»	2,77	61,13	»	61,13	33,33	»	33,33	»	»	»	»	»	»	100,00	»	100,00
Alicante....	2,18	1,29	3,47	5,35	3,08	8,43	5,51	2,59	8,10	53,56	6,26	59,82	16,46	1,54	18,00	0,81	0,32	1,13	0,81	0,24	1,05	84,68	15,32	100,00
Almería....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Avila.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	86,67	»	13,33	»	»	»	»	»	»	»	»	»	100,00	»	100,00
Badajoz....	»	»	»	3,77	»	3,77	7,54	»	7,54	74,36	»	74,36	12,45	»	12,45	1,88	»	1,88	»	»	»	100,00	»	100,00
Baleares....	2,08	»	2,08	5,55	»	5,55	11,10	»	11,10	53,51	1,38	54,89	19,44	»	19,44	3,47	»	3,47	3,47	»	3,47	98,62	1,38	100,00
Barcelona...	1,93	0,59	2,52	3,67	0,19	3,86	4,32	1,39	5,71	60,27	3,59	63,86	20,71	0,49	21,20	1,83	»	1,83	»	»	»	92,75	7,25	100,00
Burgos.....	»	»	»	3,36	»	3,36	6,25	0,48	6,73	62,99	»	62,99	25,48	»	25,48	1,44	»	1,44	»	»	»	99,52	0,48	100,00
Cáceres.....	5,45	»	5,55	7,24	»	7,24	10,90	»	10,90	61,87	3,64	65,51	9,09	1,81	10,90	»	»	»	»	»	»	94,55	5,45	100,00
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias....	0,40	»	0,40	2,40	»	2,40	10,80	0,40	11,20	68,40	»	68,40	15,60	»	15,60	»	»	2,00	»	»	»	99,60	0,40	100,00
Castellón....	1,51	0,76	2,27	3,78	»	3,78	6,06	»	6,06	65,17	0,76	65,93	20,45	»	20,45	»	»	»	1,51	»	1,51	98,48	1,52	100,00
Ciudad Real.	»	»	»	3,57	»	3,57	9,69	»	9,69	66,34	»	66,34	18,87	1,02	19,89	0,51	»	0,51	»	»	»	98,98	1,02	100,00
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	0,67	»	0,67	2,70	1,68	4,38	5,40	5,40	10,80	53,11	8,81	61,92	18,91	0,67	19,58	0,99	»	0,99	1,33	0,33	1,66	83,11	16,89	100,00
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	»	»	»	3,08	»	3,08	8,02	0,61	8,63	69,16	1,86	71,02	14,20	0,61	14,81	1,23	»	1,23	1,23	»	1,23	96,92	3,08	100,00
Granada....	0,95	»	0,95	7,53	0,23	7,76	11,76	0,95	12,71	60,93	0,23	61,16	16,47	»	16,47	0,95	»	0,95	»	»	»	98,59	1,41	100,00
Guadalajara	»	»	»	6,06	»	6,06	6,06	»	6,06	60,61	3,03	63,64	24,24	»	24,24	»	»	»	»	»	»	96,97	3,03	100,00
Guipúzcoa...	1,08	»	1,08	7,45	0,13	7,58	10,43	0,52	10,95	58,37	1,39	59,76	17,48	0,13	17,61	1,49	»	1,49	1,08	»	1,08	97,83	2,17	100,00
Huelva.....	»	»	»	»	»	»	2,80	»	2,80	86,80	»	86,80	10,40	»	10,40	»	»	»	»	»	»	100,00	»	100,00
Huesca.....	»	»	»	4,54	»	4,54	3,03	»	3,03	71,22	»	71,22	15,15	»	15,15	3,03	»	3,03	3,03	»	3,03	100,00	»	100,00
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	»	»	»	»	»	»	1,66	»	1,66	80,02	»	80,02	16,66	»	»	»	»	»	1,66	»	1,66	100,00	»	100,00
Lérida.....	1,58	»	1,58	1,05	»	1,05	5,29	»	5,29	79,40	»	79,40	10,05	»	10,05	1,58	»	1,58	1,05	»	1,05	100,00	»	100,00
Logroño....	4,05	»	4,05	12,16	»	12,16	13,51	5,40	18,91	54,08	»	54,08	6,75	»	6,75	»	»	»	2,70	1,35	4,05	93,25	6,75	100,00
Lugo.....	1,51	»	1,51	1,51	»	1,51	3,03	»	3,03	75,78	»	75,78	16,66	»	16,66	1,51	»	1,51	»	»	»	100,00	»	100,00
Madrid.....	1,55	0,05	1,60	5,15	0,17	5,32	6,54	0,12	6,66	64,64	0,59	65,23	18,20	0,21	18,41	1,23	0,03	1,26	1,37	0,01	1,38	98,68	1,32	100,00
Málaga.....	0,66	»	0,66	4,39	0,13	4,52	8,52	»	8,52	68,20	0,93	69,13	16,24	»	16,24	0,93	»	0,93	»	»	»	98,94	1,06	100,00
Murcia.....	1,25	0,16	1,41	11,32	0,40	11,72	10,23	0,24	10,47	54,60	0,88	55,48	18,12	0,08	18,20	0,50	»	0,50	1,34	»	1,34	98,24	1,76	100,00
Navarra....	1,25	»	1,25	4,39	0,63	5,02	8,80	»	8,80	59,19	»	59,19	31,25	»	31,25	2,51	»	2,51	1,88	»	1,88	99,37	0,63	100,00
Orense.....	»	»	»	1,66	»	1,66	11,66	»	11,66	70,01	1,66	71,67	28,33	»	28,33	»	»	»	»	»	»	98,34	1,66	100,00
Oviedo.....	1,35	»	1,35	9,26	0,06	9,32	13,70	0,12	13,82	59,82	0,72	60,54	12,41	0,06	12,47	0,38	»	0,38	0,12	»	0,12	99,04	0,96	100,00
Palencia....	2,17	1,08	3,25	2,71	3,26	5,97	7,06	5,99	13,05	54,17	5,43	59,60	13,25	»	13,25	1,63	0,54	2,17	2,71	»	2,71	83,70	16,30	100,00
Pontevedra..	1,50	0,75	2,25	12,40	2,02	14,42	8,86	2,27	11,13	50,17	5,34	55,51	8,35	»	8,35	0,50	»	0,50	7,34	0,50	7,84	89,12	10,88	100,00
Salamanca..	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Santander..	1,40	0,14	1,54	3,50	0,14	3,64	9,24	2,24	11,48	57,02	3,78	60,80	18,76	0,98	19,74	1,82	»	1,82	0,84	0,14	0,98	92,58	7,42	100,00
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	2,57	0,16	2,73	7,35	2,37	9,72	7,51	1,71	9,22	53,94	4,91	58,85	17,61	0,04	17,65	1,18	»	1,18	0,65	»	0,65	90,81	9,19	100,00
Soria.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	33,33	8,33	41,66	58,34	»	58,34	»	»	»	»	»	»	91,67	8,33	100,00
Tarragona..	1,82	»	1,82	1,82	0,61	2,43	3,04	0,60	3,64	65,91	0,61	96,52	23,78	»	23,78	1,20	»	1,20	0,61	»	0,61	98,18	1,82	100,00
Teruel.....	4,30	»	4,30	6,81	»	6,81	8,96	»	8,96	65,61	»	65,61	13,62	0,35	13,97	0,35	»	0,35	»	»	»	99,65	0,35	100,00
Toledo.....	»	»	»	»	»	»	7,68	»	7,68	57,72	»	57,72	19,23	»	19,23	11,53	»	11,53	3,84	»	3,84	100,00	»	100,00
Valencia....	1,38	0,40	1,78	6,81	1,04	7,85	7,87	1,09	8,96	58,64	2,13	60,77	18,45	0,82	19,37	0,86	0,11	0,97	0,38	0,02	0,40	94,39	5,61	100,00
Valladolid..	0,40	»	0,40	1,59	0,13	1,72	3,72	0,26	3,98	64,77	0,94	65,71	25,00	»	25,00	3,79	»	3,14	»	»	»	98,67	1,33	100,00
Vizcaya....	1,03	»	1,03	6,29	0,07	6,36	7,41	0,15	7,56	67,44	0,58	68,02	15,86	0,15	16,01	0,87	»	0,87	0,15	»	0,15	99,05	0,95	100,00
Zamora.....	»	»	»	7,69	»	7,69	»	»	»	61,55	»	61,55	15,38	»	15,38	»	»	»	15,38	»	15,38	100,00	»	100,00
Zaragoza...	3,24	0,28	3,52	8,87	2,38	11,25	9,63	1,90	11,53	57,57	4,32	61,89	10,59	0,47	11,06	0,47	»	0,47	0,28	»	0,28	90,65	9,35	100,00
Promedio.	1,25	0,21	1,46	5,77	0,78	6,55	7,39	0,85	8,24	61,55	2,08	63,63	17,49	0,35	17,84	1,11	0,04	1,15	0,80	0,03	0,83	95,66	4,34	100,00

CUADRO núm. III. — Relación de los accidentes, clasificados por la hora en que han ocurrido.

PROVINCIA DE	De 6 a 9.	De 9 a 12.	De 12 a 18.	De 18 en adelante.	Hora desconocida.	TOTAL
Álava.....	20	9	32	9	1	71
Albacete.....	5	8	9	2	12	36
Alicante.....	293	327	428	106	79	1.233
Almería.....	"	"	"	"	"	"
Ávila.....	3	2	7	3	"	15
Badajoz.....	13	13	20	7	"	53
Baleares.....	21	21	97	4	1	144
Barcelona.....	1.290	774	924	15	"	3.003
Burgos.....	35	63	85	24	1	208
Cáceres.....	18	21	10	6	"	55
Cádiz.....	"	"	"	"	"	"
Canarias.....	59	72	85	31	3	250
Castellón.....	17	19	73	1	22	132
Ciudad Real....	35	39	113	9	"	196
Córdoba.....	"	"	"	"	"	"
Coruña.....	61	71	123	26	15	296
Cuenca.....	"	"	"	"	"	"
Gerona.....	29	45	47	29	12	162
Granada.....	102	85	221	17	"	425
Guadalajara....	10	10	9	4	"	33
Guipúzcoa.....	253	197	74	190	24	738
Huelva.....	171	231	330	123	"	855
Huesca.....	17	10	7	17	15	66
Jaén.....	"	"	"	"	"	"
León.....	7	16	28	9	"	60
Lérida.....	35	59	63	31	1	189
Logroño.....	7	21	44	2	"	74
Lugo.....	11	15	27	11	2	66
Madrid.....	1.433	1.292	3.537	412	1.237	7.911
Málaga.....	185	179	163	202	22	751
Murcia.....	324	282	508	66	12	1.192
Navarra.....	31	38	83	6	1	159
Orense.....	13	12	34	1	"	60
Oviedo.....	272	355	837	90	"	1.554
Palencia.....	27	49	83	20	5	184
Pontevedra....	62	70	111	16	136	395
Salamanca.....	"	"	"	"	"	"
Santander.....	20	43	98	12	541	714
Segovia.....	"	"	"	"	"	"
Sevilla.....	546	603	1.026	224	48	2.447
Soria.....	2	3	4	2	1	12
Tarragona.....	37	32	60	26	9	164
Teruel.....	60	66	118	34	1	279
Toledo.....	7	10	8	1	"	26
Valencia.....	985	1.167	1.649	324	271	4.396
Valladolid.....	257	202	271	18	"	748
Vizcaya.....	248	322	485	169	30	1.254
Zamora.....	4	5	2	1	1	13
Zaragoza.....	281	282	432	41	12	1.048
TOTALES...	7.306	7.140	12.365	2.341	2.515	31.667

CUADRO núm. IV. — Proporción por 100 de los accidentes, clasificados por la hora en que han ocurrido.

PROVINCIA DE	De 6 a 9.	De 9 a 12.	De 12 a 18.	De 18 en adelante.	Hora desconocida.	TOTAL
Álava.....	28,16	12,67	45,10	12,67	1,40	100,00
Albacete.....	13,88	22,22	25,00	5,55	33,35	100,00
Alicante.....	23,76	26,52	34,73	8,59	6,40	100,00
Almería.....	"	"	"	"	"	"
Ávila.....	20,00	13,33	46,67	20,00	"	100,00
Badajoz.....	24,52	24,52	37,76	13,20	"	100,00
Baleares.....	14,58	14,58	67,38	2,77	0,69	100,00
Barcelona.....	42,98	25,77	30,76	0,49	"	100,00
Burgos.....	16,82	30,28	40,89	11,53	0,48	100,00
Cáceres.....	32,72	38,20	18,18	10,90	"	100,00
Cádiz.....	"	"	"	"	"	"
Canarias.....	23,60	28,80	32,00	12,40	1,20	100,00
Castellón.....	12,87	14,39	54,57	0,75	17,42	100,00
Ciudad Real....	17,85	19,89	57,67	4,59	"	100,00
Córdoba.....	"	"	"	"	"	"
Coruña.....	20,60	23,98	41,58	8,78	5,06	100,00
Cuenca.....	"	"	"	"	"	"
Gerona.....	17,90	27,77	29,03	17,90	7,40	100,00
Granada.....	24,00	20,00	52,00	4,00	"	100,00
Guadalajara....	30,30	30,30	27,28	12,12	"	100,00
Guipúzcoa.....	34,30	26,69	10,02	25,74	3,25	100,00
Huelva.....	20,00	27,01	38,61	14,38	"	100,00
Huesca.....	25,76	15,15	10,60	25,76	22,73	100,00
Jaén.....	"	"	"	"	"	"
León.....	11,66	26,66	46,68	15,00	"	100,00
Lérida.....	18,51	31,21	33,36	16,40	0,52	100,00
Logroño.....	9,45	28,37	59,48	2,70	"	100,00
Lugo.....	16,66	22,72	40,93	16,66	3,03	100,00
Madrid.....	18,11	16,33	44,73	5,20	15,63	100,00
Málaga.....	24,63	23,83	21,70	27,18	2,93	100,00
Murcia.....	27,11	23,65	42,84	5,33	1,00	100,00
Navarra.....	19,49	23,89	52,23	3,77	0,62	100,00
Orense.....	21,66	20,00	56,68	1,66	"	100,00
Oviedo.....	17,50	22,84	53,87	5,79	"	100,00
Palencia.....	14,67	26,63	45,13	10,86	2,71	100,00
Pontevedra....	15,69	17,72	28,10	4,05	34,44	100,00
Salamanca.....	"	"	"	"	"	"
Santander.....	2,80	6,02	13,72	1,68	75,78	100,00
Segovia.....	"	"	"	"	"	"
Sevilla.....	22,31	24,64	41,94	9,15	1,96	100,00
Soria.....	16,66	24,99	33,36	16,66	8,33	100,00
Tarragona.....	22,56	19,51	36,60	15,85	5,48	100,00
Teruel.....	21,50	23,65	42,32	12,18	0,35	100,00
Toledo.....	26,92	38,48	30,76	3,84	"	100,00
Valencia.....	22,40	26,54	37,53	7,37	6,16	100,00
Valladolid.....	34,35	27,00	36,25	2,40	"	100,00
Vizcaya.....	19,77	25,67	30,70	13,47	2,39	100,00
Zamora.....	30,76	38,48	15,38	7,69	7,69	100,00
Zaragoza.....	26,90	26,90	41,15	3,91	1,14	100,00
Promedio...	23,07	22,54	39,06	7,39	7,94	100,00

CUADRO núm. V. — Clasificación de los accidentes por las lesiones producidas.

PROVINCIA DE	Leves.	Reservado.	Graves.	Descu- nocidas	INUTILIDAD PERMANENTE		Muerte.	Totales.
					Parcial.	Total.		
Álava.....	66	5	»	»	»	»	»	71
Albacete.....	30	3	2	»	»	»	1	36
Alicante.....	1.209	17	2	2	6	»	3	1.233
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Avila.....	14	»	1	»	»	»	»	15
Badajoz.....	51	1	»	»	»	»	1	33
Baleares.....	105	39	»	»	»	»	»	144
Barcelona.....	3.003	»	»	»	»	»	»	3.003
Burgos.....	196	6	5	»	»	»	1	208
Cáceres.....	52	»	1	»	»	»	2	55
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	224	25	1	»	»	»	»	250
Castellón.....	127	5	»	»	»	»	»	132
Ciudad Real...	119	73	»	»	2	1	4	196
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	286	7	»	»	»	»	3	296
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	156	1	»	»	»	»	5	162
Granada.....	384	32	5	»	»	»	4	425
Guadalajara...	23	6	1	»	1	»	3	33
Guipúzcoa.....	724	4	2	»	»	»	8	738
Huelva.....	855	»	»	»	»	»	»	855
Huesca.....	65	»	»	»	»	»	1	66
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	46	4	1	»	»	1	9	60
Lérida.....	179	6	1	»	»	»	3	189
Logroño.....	64	9	»	»	»	»	1	74
Lugo.....	65	»	»	»	»	»	1	66
Madrid.....	7.249	553	67	3	27	2	39	7.911
Málaga.....	744	6	1	»	6	»	»	751
Murcia.....	1.183	1	3	»	1	»	5	1.192
Navarra.....	104	46	5	»	1	»	4	159
Orense.....	55	»	2	»	3	»	3	60
Oviedo.....	1.513	40	»	»	1	»	1	1.554
Palencia.....	179	»	»	»	»	»	5	184
Pontevedra....	378	12	»	»	2	»	5	395
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Santander.....	186	»	»	526	»	»	2	714
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	2.108	326	5	»	1	»	8	2.447
Soria.....	4	»	7	»	»	»	1	12
Tarragona.....	155	1	6	»	»	1	2	164
Teruel.....	263	11	1	»	»	»	4	279
Toledo.....	11	8	3	»	2	»	4	26
Valencia.....	4.299	45	52	»	»	»	»	4.396
Valladolid.....	748	»	»	»	»	»	»	748
Vizcaya.....	877	353	21	»	»	»	3	1.254
Zamora.....	12	»	»	»	»	»	1	13
Zaragoza.....	463	579	3	»	»	»	3	1.048
TOTALES..	28.574	2.224	198	531	53	5	140	31.667

NOTA. — Las inutilidades permanentes no figuran en el total de accidentes anotado, puesto que se refieren a consecuencias de lesiones reservadas y graves ya incluidas en ese total.

CUADRO núm. VI. — Proporción por 100 de las lesiones, en relación con el número de accidentes (por provincias).

PROVINCIA DE	Leves.	Reservado.	Graves.	Descu- nocidas	INCAPACIDAD PERMANENTE		Muerte.	Totales.
					Parcial.	Total.		
Alava.....	92,96	7,04	»	»	»	»	»	100,00
Albacete.....	83,35	8,33	2,55	»	»	»	»	100,00
Alicante.....	98,05	1,39	0,16	0,16	0,49	»	2,77	100,00
Almería.....	»	»	»	»	»	»	0,24	100,00
Avila.....	93,34	»	6,66	»	»	»	»	»
Badajoz.....	96,24	1,88	»	»	»	»	»	100,00
Baleares.....	72,92	22,08	»	»	»	»	1,88	100,00
Barcelona.....	100,00	»	»	»	»	»	»	100,00
Burgos.....	94,24	2,88	2,40	»	»	»	»	100,00
Cáceres.....	94,56	»	1,81	»	»	»	0,48	100,00
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	3,63	100,00
Canarias.....	89,60	10,00	0,40	»	»	»	»	»
Castellón.....	96,22	3,78	»	»	»	»	»	100,00
Ciudad Real...	59,19	37,24	»	»	1,02	0,51	2,04	100,00
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	96,63	2,36	»	»	»	»	1,01	100,00
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	96,31	0,61	»	»	»	»	3,08	100,00
Granada.....	90,37	7,52	1,17	»	»	»	0,94	100,00
Guadalajara...	69,70	18,18	3,03	»	3,03	»	9,09	100,00
Guipúzcoa.....	98,11	0,54	0,27	»	»	»	9,08	100,00
Huelva.....	100,00	»	»	»	»	»	»	100,00
Huesca.....	98,48	»	»	»	»	»	1,52	100,00
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	76,68	6,66	1,66	»	»	1,66	15,00	100,00
Lérida.....	94,74	3,16	0,52	»	»	»	1,58	100,00
Logroño.....	86,49	12,16	»	»	»	»	1,35	100,00
Lugo.....	98,49	»	»	»	»	»	1,51	100,00
Madrid.....	91,64	6,99	0,85	0,03	0,34	0,02	0,49	100,00
Málaga.....	99,08	0,79	0,13	»	0,79	»	»	100,00
Murcia.....	99,26	0,08	0,25	»	0,08	»	0,41	100,00
Navarra.....	65,42	28,93	3,14	»	0,62	»	2,51	100,00
Orense.....	91,67	»	3,33	»	5,00	»	5,00	100,00
Oviedo.....	97,37	2,57	»	»	0,06	»	0,06	100,00
Palencia.....	97,29	»	»	»	»	»	2,71	100,00
Pontevedra....	95,75	3,03	»	»	0,50	»	1,26	100,00
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Santander.....	26,17	»	»	73,56	»	»	0,27	100,00
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	86,16	13,32	0,20	»	0,04	»	0,32	100,00
Soria.....	33,33	»	58,34	»	»	»	8,33	100,00
Tarragona.....	95,94	0,60	3,65	»	»	0,60	1,21	100,00
Teruel.....	94,28	3,94	0,35	»	»	»	1,43	100,00
Toledo.....	61,73	31,16	11,53	»	7,79	»	15,58	100,00
Valencia.....	97,80	1,02	1,18	»	»	»	»	100,00
Valladolid.....	100,00	»	»	»	»	»	»	100,00
Vizcaya.....	69,96	28,14	1,67	»	»	»	0,23	100,00
Zamora.....	92,31	»	»	»	»	»	7,69	100,00
Zaragoza.....	44,17	55,27	0,28	»	»	»	0,28	100,00
Promedio..	90,25	7,02	0,62	1,67	0,16	0,01	0,44	100,00

PROVINCIA DE	Lesiones leves.						Lesiones graves.			Lesiones de pronóstico reservado.						Inutilidad permanente.	Muerte.	TOTALES			
	En la cabeza.	En el tronco.	Extremidades superiores.	Extremidades inferiores.	Lugar desconocido.	Generales.	En la cabeza.	En el tronco.	Extremidades superiores.	Extremidades inferiores.	Lugar desconocido.	Generales.	En la cabeza.	En el tronco.	Extremidades superiores.				Extremidades inferiores.	Lugar desconocido.	Generales.
Álava	11	5	28	17	3	2	»	»	»	»	»	»	»	1	1	2	1	»	»	»	71
Albacete.....	2	3	4	6	15	»	»	1	»	1	»	»	»	2	»	1	»	»	»	1	36
Alicante (1).....	84	104	616	322	71	12	»	»	1	»	»	1	»	10	1	4	»	2	6	3	1.233
Almería	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Avila.....	1	3	6	4	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	15
Badajoz	14	4	18	13	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1	53
Baleares.....	4	6	79	15	1	»	»	»	»	»	»	»	6	8	14	8	3	»	»	»	144
Barcelona.....	50	31	2.276	646	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3.003
Burgos.....	8	4	5	6	172	1	2	»	1	»	1	1	»	1	1	»	3	1	»	1	208
Cáceres.....	18	8	11	11	4	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	55
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	26	34	105	56	2	1	»	1	»	»	»	»	1	6	10	7	1	»	»	»	250
Castellón.....	9	4	69	21	24	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	2	»	1	»	»	132
Ciudad Real.....	11	19	39	47	3	»	»	»	»	»	»	»	18	11	21	19	1	3	3	4	196
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	39	18	112	40	77	»	»	»	»	»	»	»	1	2	»	2	2	»	»	3	296
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	30	7	48	63	3	5	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	5	162
Granada.....	62	38	162	103	5	14	1	2	»	1	»	1	8	3	18	2	»	1	»	4	425
Guadalajara.....	1	4	8	9	»	1	»	»	»	1	»	»	2	»	1	1	1	1	1	3	33
Guipúzcoa.....	24	3	16	5	675	1	1	»	»	1	»	»	»	1	2	»	1	»	»	8	738
Huelva.....	»	»	»	»	855	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	855
Huesca.....	2	»	2	4	57	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	66
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	7	»	12	13	14	»	»	»	1	»	»	»	»	3	»	1	»	»	1	9	60
Lérida.....	25	21	63	62	3	5	»	1	»	»	»	»	»	3	1	2	»	»	»	3	189
Logroño.....	9	1	26	13	14	1	»	»	»	»	»	»	»	»	6	1	1	1	»	1	74
Lugo.....	9	4	27	18	7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	66
Madrid (2).....	824	828	3.149	1.810	532	106	13	13	23	11	2	5	89	83	211	132	33	5	29	39	7.911
Málaga.....	117	112	333	168	13	1	1	»	»	»	»	»	»	6	»	»	»	»	6	»	751
Murcia.....	77	92	246	216	541	10	1	»	1	1	»	»	»	1	»	»	»	»	1	5	1.192
Navarra.....	12	8	45	33	5	1	»	1	3	1	»	»	»	6	5	27	7	1	»	3	159
Orense.....	5	6	28	13	1	2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	3	3	60
Oviedo.....	217	138	611	523	12	12	»	»	»	»	»	»	7	9	13	11	»	»	1	1	1.554
Palencia.....	21	14	91	38	12	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	184
Pontevedra.....	19	17	224	77	40	1	»	»	»	»	»	»	»	2	3	7	»	»	2	5	395
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Santander (3).....	32	11	92	39	11	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	714
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	186	464	1.046	480	16	16	»	1	1	1	»	2	31	55	151	83	2	4	1	8	2.447
Soria.....	2	1	»	1	»	»	»	2	2	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	12
Tarragona.....	2	1	1	»	151	»	1	»	1	»	4	»	»	»	»	»	1	»	1	2	164
Teruel.....	29	20	104	103	6	1	1	»	»	»	»	»	»	5	2	3	»	1	»	4	279
Toledo.....	»	4	2	3	2	»	1	»	1	»	»	1	2	2	2	1	»	1	2	4	26
Valencia.....	42	75	26	»	4.153	3	»	»	»	1	»	47	4	»	28	»	16	1	»	»	4.396
Valladolid.....	87	89	361	193	14	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	748
Vizcaya.....	143	79	355	290	5	5	5	1	2	5	»	8	52	60	113	109	6	13	»	3	1.254
Zamora.....	3	7	3	5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	13
Zaragoza.....	56	51	250	99	4	3	1	1	»	»	»	1	42	36	340	131	14	16	»	3	1.048
TOTALES.....	2.390	2.232	10.640	5.585	7.523	214	28	24	38	29	54	25	265	345	929	537	87	51	58	140	31.667

PROVINCIA DE	Servicios gene- rales del Estado, Di- putaciones o Mu- nicipios.	Industrias ejerci- das por el Estado, Diputaciones o Municipios.	Minas, salinas y canteras.	Metalurgia.	Trabajo del hie- rro y demás me- tales.	Industrias quí- micas.	Industria del tabaco.	Industrias textiles.	Industrias fores- tales y agrícolas.	Industrias de la construcción.	Industrias eléc- tricas.	Industrias de la alimentación.	Industrias del libro.	Industrias del papel, cartón y caucho.	Industrias del vestido.	Industrias de cueros y pieles.	Industrias de la madera.	Industrias de transportes.	Industrias del mobiliario.	Industrias de la ornamentación.	Espectáculos públicos.	Industrias varias.	Industrias desconocidas.	TOTALES
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)		
Álava.....	»	»	»	»	51	»	»	»	»	3	»	2	»	»	»	»	7	8	»	»	»	»	»	71
Albacete.....	2	»	2	»	»	»	»	»	»	3	»	3	»	»	»	»	3	23	»	»	»	»	»	36
Alicante.....	8	»	37	»	96	141	13	225	7	120	10	104	»	49	1	27	64	312	1	12	»	6	»	1.233
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Avila.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	15	»	»	»	»	»	15
Badajoz.....	»	»	5	»	4	1	»	»	1	7	5	5	»	»	»	»	4	21	»	»	»	»	»	53
Baleares.....	»	»	»	»	20	6	»	7	»	39	2	8	2	»	»	11	18	31	»	»	»	»	»	149
Barcelona....	»	»	1	»	589	166	»	268	1	448	45	56	15	13	2	23	54	1.269	12	15	»	26	»	3.003
Burgos.....	»	»	»	»	»	»	»	2	2	63	2	2	2	4	»	2	30	93	2	»	»	4	»	208
Cáceres.....	»	»	41	»	»	»	»	»	»	13	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	55
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	29	»	»	»	»	1	2	»	»	1	4	»	»	»	»	»	»	213	»	»	»	»	»	250
Castellón.....	3	»	»	»	3	1	»	1	3	32	3	14	»	»	»	»	12	57	1	2	»	»	»	132
Ciudad Real..	»	»	20	»	1	»	»	»	42	39	4	29	»	»	»	2	4	50	»	1	»	4	»	196
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	»	»	»	»	89	1	1	47	»	29	5	47	»	»	»	1	7	68	»	1	»	»	»	296
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	4	»	2	»	13	»	2	»	13	67	1	1	»	15	»	»	1	43	»	»	»	»	»	162
Granada.....	10	»	5	4	49	18	»	11	2	128	7	81	»	»	»	1	11	86	5	3	»	4	»	425
Guadalajara..	»	»	1	»	»	3	»	»	1	12	3	6	»	»	»	»	1	5	»	1	»	»	»	33
Guipúzcoa....	2	»	6	»	269	81	»	22	»	83	3	6	»	159	»	»	14	89	3	1	»	»	»	738
Huelva.....	16	»	732	»	12	1	»	»	1	11	1	47	»	»	»	»	9	25	»	»	»	»	»	855
Huesca.....	»	»	»	»	1	4	»	»	2	47	1	»	»	»	»	»	3	8	»	»	»	»	»	66
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	»	»	7	»	1	»	»	»	»	2	3	3	»	»	»	»	»	44	»	»	»	»	»	60
Lérida.....	2	»	»	»	13	»	»	»	4	27	22	28	»	4	»	»	5	73	10	»	»	1	»	189
Logroño.....	2	»	1	»	4	»	»	1	»	21	»	15	»	»	»	»	21	7	2	»	»	»	»	74
Lugo.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	2	61	»	»	»	»	»	66
Madrid.....	599	»	»	»	1.227	80	26	5	7	3.576	85	188	100	9	6	21	350	1.183	106	159	»	184	»	7.911
Málaga.....	46	»	4	»	210	7	»	1	3	48	6	51	4	»	2	2	41	312	»	2	»	12	»	751
Murcia.....	4	»	650	1	99	1	»	48	20	91	46	14	2	»	»	»	2	192	5	»	»	12	»	1.192
Navarra.....	11	»	17	»	8	7	»	2	»	36	1	6	»	»	»	»	31	32	7	1	»	»	»	159
Orense.....	1	»	1	»	»	»	»	»	»	49	2	»	»	1	»	»	»	6	»	»	»	»	»	60
Oviedo.....	4	»	962	»	451	1	1	»	»	30	5	4	2	»	»	»	26	51	»	»	»	17	»	1.554
Palencia.....	1	»	76	»	16	»	»	44	»	8	»	4	»	»	»	»	8	27	»	»	»	»	»	184
Pontevedra...	10	»	2	»	93	1	»	»	»	16	4	123	»	»	»	3	59	74	»	5	»	5	»	395
Salamanca....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Santander....	63	»	180	2	20	91	»	»	»	62	10	80	1	»	»	1	13	186	»	1	»	4	»	714
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	182	»	11	»	538	200	4	146	174	262	112	176	3	9	24	4	104	419	8	13	»	58	»	2.447
Soria.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	»	2	»	»	»	»	»	6	»	»	»	»	»	12
Tarragona....	4	»	2	»	8	6	»	4	3	15	5	21	3	»	»	»	17	75	»	»	»	1	»	164
Teruel.....	1	»	179	»	»	1	»	2	»	15	4	35	»	»	»	»	7	26	9	»	»	»	»	279
Toledo.....	»	»	»	»	»	1	»	1	4	8	»	3	»	»	»	»	»	9	»	»	»	»	»	26
Valencia.....	212	»	267	»	760	19	32	396	3	534	43	26	11	5	3	39	113	1.808	56	12	»	57	»	4.396
Valladolid....	»	»	»	»	56	1	»	11	1	79	»	9	9	»	»	1	8	566	»	»	»	7	»	748
Vizcaya.....	»	»	71	355	531	8	»	»	»	49	1	7	1	»	»	1	33	192	»	4	»	1	»	1.254
Zamora.....	»	»	»	»	4	»	»	»	»	3	2	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	1	»	13
Zaragoza.....	1	»	7	»	343	47	»	80	7	98	15	137	9	29	11	24	55	106	44	12	»	23	»	1.048
TOTALES...	1.217	»	3.289	362	5.579	895	81	1.324	301	6.203	462	1.344	174	297	49	136	1.137	7.874	271	245	»	427	»	31.667

CUADRO núm. IX. — Proporción por 100 de los accidentes,

en relación con las industrias en que se han producido.

PROVINCIA DE	Servicios genera- les del Estado, Di- putaciones o Mu- nicipios.	Industrias ejerci- das por el Estado, Diputaciones o Municipios.	Minas, salinas y canteras.	Metalurgia.	Trabajo del hie- rro y demás me- tales.	Industrias qui- micas.	Industrias del tabaco.	Industrias textiles.	Industrias fores- tales y agrícolas.	Industrias de la construcción.	Industrias eléc- tricas.	Industrias de la alimentación.	Industrias del libro.	Industrias del papel, cartón y caucho.	Industrias del vestido.	Industrias de cueros y pieles.	Industrias de la madera.	Industrias del transporte.	Industria del mobiliario.	Industria de la ornamentación.	Espectáculos públicos.	Industrias varias.	Industrias desconocidas.
Álava.....	»	»	»	»	71,85	»	»	»	»	4,22	»	2,81	»	»	»	»	9,86	11,26	»	»	»	»	»
Albacete.....	5,55	»	5,55	»	»	»	»	»	»	7,69	»	7,69	»	»	»	»	7,69	65,83	»	»	»	»	»
Alicante.....	0,35	»	3,02	»	7,84	11,52	1,06	18,39	0,57	9,81	0,81	8,50	»	4,00	0,08	2,20	5,23	23,77	0,08	0,98	»	0,49	»
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Avila.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Badajoz.....	»	»	9,43	»	7,54	1,88	»	»	1,88	13,20	»	»	»	»	»	»	»	100,00	»	»	»	»	»
Baleares.....	»	»	»	»	13,42	4,02	»	4,69	»	40,77	9,43	9,43	»	»	»	»	7,54	39,67	»	»	»	»	»
Barcelona.....	»	»	0,03	»	19,61	5,52	»	8,92	0,03	14,91	1,34	5,36	1,34	»	»	7,38	12,08	20,80	»	»	»	»	»
Burgos.....	»	»	»	»	»	»	»	0,96	0,96	30,28	1,49	1,86	0,49	0,43	0,06	0,76	1,79	42,36	0,39	0,49	»	0,86	»
Cáceres.....	»	»	74,56	»	»	»	»	»	»	23,63	0,96	0,96	0,96	1,92	»	0,96	14,42	44,74	0,96	»	»	1,92	»
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1,81	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	11,60	»	»	»	»	0,40	0,80	»	»	0,40	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Castellón.....	2,27	»	»	»	2,27	0,75	»	0,75	2,27	24,24	1,60	»	»	»	»	»	»	85,20	»	»	»	»	»
Ciudad Real.....	»	»	10,20	»	0,51	»	»	»	21,42	19,89	2,27	10,60	»	»	»	»	9,09	43,24	0,75	1,50	»	»	»
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2,04	14,79	»	»	»	1,02	2,04	25,54	»	0,51	»	2,04	»
Coruña.....	»	»	»	»	30,14	0,33	0,33	15,87	»	9,79	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1,68	15,87	»	»	»	0,33	2,36	22,97	»	0,33	»	»	»
Gerona.....	2,46	»	1,23	»	8,02	»	1,23	»	7,40	42,01	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Granada.....	2,35	»	1,17	0,94	11,51	4,23	»	2,58	0,47	29,71	0,62	0,62	»	9,25	»	»	0,62	26,54	»	»	»	»	»
Guadalajara.....	»	»	3,03	»	»	9,09	»	»	3,03	36,37	1,64	19,03	»	»	»	0,23	2,58	20,21	1,17	0,70	»	0,94	»
Guipúzcoa.....	0,27	»	0,81	»	36,49	10,97	»	2,98	»	11,25	9,09	18,18	»	»	»	»	3,03	15,15	»	3,03	»	»	»
Huelva.....	1,87	»	85,66	»	1,40	0,11	»	»	0,11	1,28	0,40	0,81	»	21,54	»	»	1,89	12,06	0,40	0,13	»	»	»
Huesca.....	»	»	»	»	1,51	6,06	»	»	3,03	71,23	0,11	5,49	»	»	»	»	1,05	2,92	»	»	»	»	»
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1,51	»	»	»	»	»	4,54	12,12	»	»	»	»	»
León.....	»	»	11,66	»	1,66	»	»	»	»	3,33	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lérida.....	1,06	»	»	»	6,87	»	»	»	2,11	14,28	4,99	4,99	»	»	»	»	»	73,37	»	»	»	»	»
Logroño.....	2,70	»	1,35	»	5,40	»	»	1,35	»	28,39	11,64	14,81	»	2,11	»	»	2,64	38,66	5,29	»	»	»	0,53
Lugo.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4,54	»	20,27	»	»	»	»	28,39	9,45	2,70	»	»	»	»
Madrid.....	7,57	»	»	»	15,51	1,01	0,32	0,06	0,08	45,29	»	»	»	»	»	»	3,03	92,43	»	»	»	»	»
Málaga.....	6,12	»	0,53	»	27,93	0,93	»	0,13	0,40	6,38	1,07	2,37	1,26	0,11	0,07	0,26	4,42	14,95	1,33	2,00	»	2,32	»
Murcia.....	0,33	»	55,04	0,08	8,29	0,08	»	4,02	1,67	7,62	0,80	6,78	0,53	»	0,26	0,26	5,45	41,64	»	0,26	»	1,60	»
Navarra.....	7,30	»	11,25	»	5,29	4,63	»	1,32	»	22,09	3,85	1,17	0,17	»	»	»	0,17	16,09	0,42	»	»	1,00	»
Orense.....	1,46	»	1,66	»	»	»	»	»	»	81,70	0,66	3,97	»	»	»	»	19,32	18,88	4,63	0,66	»	»	»
Oviedo.....	0,24	»	61,97	»	29,02	0,06	0,06	»	»	1,93	3,33	»	»	1,66	»	»	»	9,99	»	»	»	»	»
Palencia.....	0,54	»	41,34	»	8,69	»	»	23,91	»	4,34	0,32	0,24	0,12	»	»	»	1,67	3,28	»	»	»	1,09	»
Pontevedra.....	2,53	»	0,50	»	23,53	0,25	»	»	»	4,04	»	2,17	»	»	»	»	4,34	14,67	»	»	»	»	»
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1,01	31,22	»	»	»	0,76	14,92	18,72	»	1,26	»	1,26	»
Santander.....	8,82	»	25,20	0,28	2,80	12,74	»	»	»	8,48	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1,40	11,20	0,14	»	»	0,14	1,82	26,28	»	0,14	»	0,56	»
Sevilla.....	7,43	»	0,44	»	22,06	8,17	0,16	5,96	7,11	10,70	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Soria.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	33,33	4,57	7,19	0,12	0,36	0,98	0,16	4,25	17,12	0,32	0,53	»	2,37	»
Tarragona.....	2,43	»	1,22	»	4,87	3,65	»	2,43	1,82	9,14	»	12,66	»	»	»	»	»	50,01	»	»	»	»	»
Teruel.....	0,35	»	64,11	»	»	0,35	»	0,71	»	5,37	3,04	12,80	1,82	»	»	»	10,36	40,81	»	»	»	0,61	»
Toledo.....	»	»	»	»	»	3,84	»	3,84	15,38	30,77	1,54	12,54	»	»	»	»	2,50	9,31	3,22	»	»	»	»
Valencia.....	4,82	»	6,07	»	17,28	0,43	0,72	9,00	0,06	12,54	»	11,53	»	»	»	»	»	34,64	»	»	»	»	»
Valladolid.....	»	»	»	»	7,48	0,13	»	1,47	0,13	10,56	0,97	0,59	0,25	0,11	0,06	0,88	2,57	41,22	1,27	0,27	»	1,29	»
Vizcaya.....	»	»	5,65	28,30	36,44	0,63	»	»	»	3,90	»	1,20	1,20	»	»	0,13	1,06	75,71	»	»	»	0,93	»
Zamora.....	»	»	»	»	30,74	»	»	»	»	23,07	0,07	0,55	0,07	»	»	0,07	2,63	15,31	»	0,31	»	0,07	»
Zaragoza.....	0,09	»	0,66	»	32,82	4,48	»	7,63	0,66	9,35	15,38	»	»	»	»	»	»	23,07	»	»	»	7,69	»
Promedio.....	3,84	»	10,38	1,14	17,61	2,82	0,25	4,18	0,90	19,58	1,43	13,07	0,85	2,76	1,04	2,29	5,24	10,11	4,19	1,14	»	2,79	»
											1,45	4,24	0,54	0,90	0,15	0,42	3,58	25,06	0,85	0,77	»	1,34	»

PROVINCIA DE	Generadores.	Motores.	Máquinas-herramientas.	Herramientas de mano.	Transmisiones y otros órganos.	Ascensores y elevadores.	Carga y descarga.	Caída de objetos.	Desprendimiento de tierras.	Caída del obrero.	Conducción de carruajes por vía ordinaria.	Maniobras ferroviarias.	Materias incandescentes, corrosivas o explosivas.	Intoxicaciones y asfixia.	Causas varias.	Causas desconocidas.	TOTALES
Álava.....	»	»	3	1	1	»	»	4	»	7	»	1	10	»	37	7	71
Albacete.....	»	»	»	»	»	»	3	1	1	1	»	6	»	»	12	12	36
Alicante.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	14	»	»	86	»	73	1.060	1.233
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Avila.....	»	»	»	»	»	»	2	»	»	2	»	6	»	»	5	»	15
Badajoz.....	»	»	2	2	3	»	»	8	1	14	»	2	1	»	20	»	53
Baleares.....	»	»	4	4	1	»	13	1	»	16	1	»	1	»	103	»	144
Barcelona.....	»	»	»	4	»	»	»	»	»	85	»	»	16	»	2.898	»	3.003
Burgos.....	»	»	1	15	1	»	7	1	»	14	»	9	6	1	143	10	208
Cáceres.....	»	»	»	1	1	»	8	7	»	8	»	»	3	»	27	»	55
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	»	»	»	122	20	»	»	8	»	96	»	»	3	»	»	1	250
Castellón.....	»	»	1	9	1	»	3	13	»	7	»	1	3	»	74	20	132
Ciudad Real.....	»	»	»	127	»	»	»	»	2	59	»	»	2	1	4	1	196
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	»	1	37	17	9	4	1	»	»	32	1	2	12	»	154	26	296
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	»	»	1	5	5	»	2	»	20	26	»	3	4	»	70	26	162
Granada.....	»	»	»	148	1	»	5	27	»	44	»	1	16	»	166	17	425
Guadalajara.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	1	1	»	22	»	33
Guipúzcoa.....	»	»	14	28	38	5	6	12	»	52	6	14	45	»	431	87	738
Huelva.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	26	»	»	829	855
Huesca.....	»	»	»	»	»	1	»	3	»	4	»	1	»	»	52	»	66
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lérida.....	»	»	»	11	»	»	10	»	8	4	»	11	2	»	22	2	60
Logroño.....	»	»	»	»	»	1	8	3	»	17	1	13	6	»	77	52	189
Lugo.....	»	»	5	15	4	»	1	17	1	5	1	1	6	»	16	2	74
Madrid.....	»	»	1	1	2	»	12	»	»	8	»	5	3	»	34	»	66
Málaga.....	»	»	4	129	30	3	4	16	9	105	24	2	271	20	592	6.702	7.911
Murcia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	39	»	1	711	751
Navarra.....	»	1	»	11	»	»	»	7	2	6	»	»	44	»	2	1.119	1.192
Orense.....	»	»	18	31	»	2	»	10	3	20	1	2	4	»	68	»	159
Oviedo.....	»	»	»	3	»	»	2	»	»	13	»	2	»	»	38	2	60
Palencia.....	»	»	»	116	2	4	2	1	109	30	1	135	124	»	780	250	1.554
Pontevedra.....	»	1	13	8	1	2	4	4	»	15	»	21	2	»	67	46	184
Salamanca.....	»	»	»	131	3	»	»	1	1	23	»	»	15	»	41	180	395
Santander.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Segovia.....	»	»	»	»	1	»	»	»	»	6	»	»	9	»	162	536	714
Sevilla.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Soria.....	»	»	»	60	52	1	2	»	»	90	»	4	185	1	567	4.485	2.447
Tarragona.....	»	»	»	»	»	»	2	4	»	»	1	1	»	2	2	»	12
Teruel.....	»	»	»	15	10	»	»	»	»	25	1	»	16	1	95	1	164
Toledo.....	»	»	2	18	6	2	13	9	21	14	2	3	10	»	168	11	279
Valencia.....	»	»	1	»	1	»	»	1	3	5	1	2	»	»	12	»	26
Valladolid.....	»	»	»	3	»	»	»	»	»	13	»	»	206	1	100	4.073	4.396
Vizcaya.....	»	»	2	31	1	1	47	15	2	17	»	30	37	»	474	91	748
Zamora.....	»	»	5	266	32	1	»	»	1	56	3	3	153	2	701	31	1.254
Zaragoza.....	»	»	»	10	2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	13
TOTALES.....	»	3	127	1.401	243	6	1	1	10	28	4	2	30	2	568	310	1.048
TOTALES.....	»	3	127	1.401	243	33	158	174	199	980	48	284	1.397	32	8.878	17.702	31.667

PROVINCIAS	Generadores.	Motores.	Máquinas-herramientas.	Herramientas de mano.	Transmisiones y otros órganos.	Ascensores y elevadores.	Carga y descarga.	Caída de objetos.	Desprendimiento de tierras.	Caída del obrero.	Conducción de carruajes por vía ordinaria.	Maniobras ferroviarias.	Materias incandescentes, corrosivas o explosivas.	Intoxicaciones y asfixia.	Causas varias.	Causas desconocidas.
Álava.....	»	»	4,22	1,40	1,40	»	»	5,63	»	9,85	»	1,40	14,08	»	52,17	9,85
Albacete.....	»	»	»	»	»	»	3,83	2,77	2,77	2,77	»	16,66	»	»	33,35	33,35
Alicante.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1,13	»	»	6,95	»	5,90	86,02
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Ávila.....	»	»	»	»	»	»	13,33	»	»	13,35	»	40,01	»	»	33,33	»
Badajoz.....	»	»	3,66	3,66	5,49	»	»	14,65	1,83	26,41	»	3,66	1,83	»	38,81	»
Baleares.....	»	»	2,77	2,77	0,69	»	9,02	0,69	»	11,11	0,69	»	0,69	»	71,57	»
Barcelona.....	»	»	»	0,13	»	»	»	»	»	2,83	»	»	0,53	»	96,51	»
Burgos.....	»	»	0,48	7,21	0,48	»	3,36	0,48	»	6,73	»	4,32	2,88	0,48	68,78	4,80
Cáceres.....	»	»	»	1,81	1,81	»	14,54	12,72	»	14,54	»	»	5,45	»	49,13	»
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	»	»	»	48,80	6,00	»	»	3,20	»	38,40	»	»	1,20	»	»	0,40
Castellón.....	»	»	0,75	6,81	0,75	»	2,27	9,84	»	5,30	»	0,75	2,27	»	56,11	15,15
Ciudad Real.....	»	»	»	64,80	»	»	»	»	1,02	30,10	»	»	1,02	0,51	2,04	0,51
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	»	0,33	12,50	5,74	3,04	1,35	0,33	»	»	10,81	0,33	0,67	4,05	»	52,07	8,78
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	»	»	0,61	3,08	3,08	»	1,23	»	12,34	16,05	»	1,85	2,46	»	43,25	16,05
Granada.....	»	»	»	34,82	0,23	»	1,17	6,35	»	10,35	»	0,23	3,76	»	39,09	4,00
Guadalajara.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	27,27	»	3,03	3,03	»	66,67	»
Guipúzcoa.....	»	»	1,89	3,79	5,14	0,67	0,81	1,62	»	7,04	0,81	1,89	6,09	»	58,47	11,78
Huelva.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3,04	»	96,97	»
Huesca.....	»	»	»	»	»	1,51	»	4,54	7,57	6,06	»	1,51	»	»	78,81	»
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
León.....	»	»	»	1,60	»	»	16,00	»	13,33	6,66	»	18,33	3,20	»	37,68	3,20
Lérida.....	»	»	»	5,81	»	0,52	4,23	1,58	»	8,99	0,52	6,87	3,17	»	40,80	27,51
Logroño.....	»	»	6,75	20,27	5,40	»	1,35	23,01	1,35	6,75	1,35	1,35	8,10	»	21,62	2,70
Lugo.....	»	»	1,51	1,51	3,02	»	18,18	»	»	12,12	»	7,57	4,54	»	51,55	»
Madrid.....	»	»	0,05	1,63	0,37	0,03	0,05	0,20	0,11	1,32	0,30	0,02	3,42	0,25	7,48	84,77
Málaga.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5,19	»	0,13	94,68
Murcia.....	»	0,08	»	0,92	»	»	»	0,58	0,16	0,50	»	»	3,69	»	0,16	93,91
Navarra.....	»	»	11,32	19,55	»	1,25	»	6,28	1,88	12,17	0,63	1,25	2,51	»	42,76	»
Orense.....	»	»	»	5,00	»	»	3,33	»	»	21,66	»	3,33	»	»	63,35	3,33
Oviedo.....	»	»	»	7,46	0,12	0,25	0,12	0,06	7,01	1,93	0,06	8,68	7,97	»	50,26	16,08
Palencia.....	»	0,54	7,06	4,34	0,54	1,08	2,17	2,17	»	8,15	»	11,47	1,08	»	36,36	25,00
Pontevedra.....	»	»	»	33,16	0,75	»	»	0,25	0,25	5,82	»	»	3,79	»	10,37	45,61
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Santander.....	»	»	»	»	0,14	»	»	»	»	0,84	»	»	1,26	»	22,68	75,08
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	»	»	»	2,45	2,12	0,04	0,08	»	»	3,67	»	0,16	7,56	0,04	23,17	60,71
Soria.....	»	»	»	»	»	»	16,66	33,36	»	»	8,33	8,33	»	16,66	16,66	»
Tarragona.....	»	»	»	9,14	6,09	»	»	»	»	15,25	0,61	»	9,75	0,61	57,94	0,61
Teruel.....	»	»	0,71	6,45	2,15	0,71	4,65	3,22	7,52	5,01	0,71	1,07	3,58	»	60,25	3,97
Toledo.....	»	»	3,84	»	3,84	»	»	3,84	11,35	19,23	3,84	7,68	»	»	46,18	»
Valencia.....	»	»	»	3,06	»	»	»	»	»	0,29	»	»	4,68	0,02	2,27	92,68
Valladolid.....	»	»	0,26	4,14	0,13	0,13	6,28	2,00	0,26	2,27	»	4,01	4,94	»	63,42	12,16
Vizcaya.....	»	»	0,39	21,21	2,55	0,07	»	»	0,07	4,46	0,23	0,23	12,20	0,15	55,97	2,47
Zamora.....	»	»	»	76,33	15,38	»	»	»	»	»	»	»	»	7,69	»	»
Zaragoza.....	»	»	1,24	5,53	1,43	0,57	0,09	0,09	0,95	2,67	0,38	0,19	2,86	0,19	54,23	29,58
Promedio.....	»	0,01	0,40	4,42	0,76	0,10	0,49	0,54	0,62	3,09	0,15	0,89	4,41	0,10	28,03	56,00

CUADRO núm. XII.—Indemnizaciones abonadas por consecuencia de los accidentes.

PROVINCIAS	POR INUTILIDAD			POR MUERTE			Sin indemnización
	Patronos.	Compañías.	Indemnizante desconocido.	Patronos.	Compañías.	Indemnizante desconocido.	
Alava.....	»	37	34	»	»	»	»
Albacete.....	16	1	18	»	»	»	1
Alicante.....	166	807	371	2	4	»	2
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»
Ávila.....	11	»	4	»	»	»	»
Badajoz.....	23	29	»	»	»	»	»
Baleares.....	15	129	»	»	»	»	»
Barcelona.....	796	2.207	»	»	»	»	»
Burgos.....	50	46	111	»	»	»	1
Cáceres.....	1	34	18	»	»	»	1
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	57	189	4	»	»	»	»
Castellón.....	68	44	20	»	»	»	»
Ciudad Real.....	28	122	38	1	»	2	»
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	92	201	»	»	»	»	»
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	80	77	»	»	»	»	5
Granada.....	64	357	»	»	»	»	»
Guadalajara.....	11	16	2	»	»	1	»
Guipúzcoa.....	501	220	9	»	»	»	»
Huelva.....	754	101	»	»	»	»	»
Huesca.....	34	31	»	»	»	»	»
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»
León.....	42	4	4	»	»	1	»
Lérida.....	48	63	75	»	»	»	»
Logroño.....	1	25	47	»	»	»	»
Lugo.....	45	»	20	»	»	»	»
Madrid.....	611	5.399	1.773	4	24	1	»
Málaga.....	310	423	12	5	1	»	»
Murcia.....	278	902	6	»	1	»	»
Navarra.....	25	104	25	1	»	»	»
Orense.....	7	46	1	3	»	»	»
Oviedo.....	1.226	326	»	1	»	»	»
Palencia.....	30	25	124	»	»	»	»
Pontevedra.....	84	208	96	1	»	1	»
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»
Santander.....	107	69	536	»	»	»	»
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	447	1.556	435	1	»	»	»
Soria.....	5	2	4	»	»	»	»
Tarragona.....	43	62	56	»	»	1	»
Teruel.....	48	15	212	»	»	»	»
Toledo.....	2	10	8	1	»	1	»
Valencia.....	1.191	3.203	2	»	»	»	»
Valladolid.....	428	82	238	»	»	»	»
Vizcaya.....	582	669	»	»	»	»	»
Zamora.....	1	7	4	»	»	»	»
Zaragoza.....	65	931	49	»	»	»	»
TOTAL.....	8.392	18.726	4.356	20	30	8	»

CUADRO núm. XIII.—Días de la semana en los que se han producido los accidentes.

PROVINCIAS	Lunes.	Martes.	Miércoles.	Jueves.	Viernes.	Sábado.	Domingo.
Alava.....	8	7	11	16	14	13	2
Albacete.....	7	9	4	6	4	4	2
Alicante.....	216	211	183	187	192	202	42
Almería.....	»	»	»	»	»	»	»
Ávila.....	1	4	3	2	3	1	1
Badajoz.....	5	4	13	5	11	6	9
Baleares.....	23	33	26	22	23	15	2
Barcelona.....	561	492	456	448	448	476	122
Burgos.....	36	27	33	44	34	28	6
Cáceres.....	8	7	7	11	10	9	3
Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»
Canarias.....	34	33	42	33	41	44	23
Castellón.....	17	19	19	16	28	20	13
Ciudad Real.....	31	33	19	21	36	42	14
Córdoba.....	»	»	»	»	»	»	»
Coruña.....	52	40	48	48	44	53	11
Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»
Gerona.....	24	25	19	21	35	22	16
Granada.....	72	61	76	47	62	83	24
Guadalajara.....	3	3	8	7	5	2	5
Guipúzcoa.....	152	113	118	110	107	101	37
Huelva.....	130	106	134	119	113	118	135
Huesca.....	5	11	17	12	8	6	7
Jaén.....	»	»	»	»	»	»	»
León.....	10	12	10	9	5	11	3
Lérida.....	35	35	27	18	32	28	14
Logroño.....	8	11	8	18	8	16	5
Lugo.....	12	11	10	12	8	7	6
Madrid.....	1.387	1.253	1.298	1.154	1.173	1.290	356
Málaga.....	117	105	119	122	104	126	48
Murcia.....	186	182	192	158	174	189	111
Navarra.....	24	38	17	22	25	24	9
Orense.....	13	14	3	7	8	13	2
Oviedo.....	257	257	247	246	237	281	29
Palencia.....	30	32	32	28	22	34	6
Pontevedra.....	75	78	50	71	47	65	9
Salamanca.....	»	»	»	»	»	»	»
Santander.....	118	135	102	111	93	104	51
Segovia.....	»	»	»	»	»	»	»
Sevilla.....	418	392	364	367	372	374	160
Soria.....	2	4	»	2	»	2	2
Tarragona.....	20	28	24	25	22	33	12
Teruel.....	51	33	38	46	36	47	28
Toledo.....	6	5	1	2	3	6	3
Valencia.....	768	688	725	657	667	704	197
Valladolid.....	122	123	113	115	124	124	27
Vizcaya.....	192	193	276	188	170	188	47
Zamora.....	2	1	2	3	»	4	1
Zaragoza.....	200	194	170	142	124	178	40
TOTAL.....	5.438	5.062	5.064	4.698	4.672	5.093	1.640